PATENTES, DESENHOS INDUSTRIAIS, CONTRATOS, PROGRAMAS DE COMPUTADOR, INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS
REVISTA DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL Nº 2042

23 de Fevereiro de 2010

SEÇÃO I

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente
Luís Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior
Miguel João Jorge Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

PRESIDENTE
Jorge de Paula Costa Ávila

VICE-PRESIDENTE
Ademir Tardelli

CHEFE DE GABINETE
Josefina Sales de Oliveira

DIRETORIA DE ARTICULAÇÃO E INFORMAÇÃO TECNOLÓGICA
Sergio Medeiros Paulino de Carvalho

PROCURADORIA GERAL
Mauro Sodré Maia

DIRETORIA DE PATENTES
Carlos Pazos Rodrigues

DIRETORIA DE MARCAS
Terezinha de Jesus Guimarães

DIRETORIA DE TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA
Breno Bello de Almeida Neves

DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS
Julio Cesar Dutra De Oliveira

REVISTA DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Órgão Oficial do INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Lei nº 5648, de 11.12.70 art. 9º e decreto nº 68.104, de 22.01.71, art. 24

SEDE DO INPI

MV - Mayrink Veiga nº 9, Centro - CEP: 20090-910
PM – Praça Mauá nº 7, Centro - CEP: 20081-240
Tel.: PABX (21) 2139-3000

PROCURADORIA
MV – 22º andar
Tel.: (21) 2139-3207
Fax: (21) 2139-3206
DIRMA – Diretoria de Marcas
MV – 27º andar
Tel.: (21) 2139-3217
Fax: (21) 2139-3347
Central de atendimento: (0XX-21) 2139-3158
DIRPA – Diretoria de Patentes
MV – 20º andar
Tel.: (21) 2139-3715
Fax: (21) 2139-3194
DIRTEC – Diretoria de Transferência de Tecnologia
Praça Mauá, nº 7 – 12º andar
Tel.: (21) 2139-3645, 2139-3115
Fax: (21) 2139-3175
DAS – Diretoria de Administração e Serviços
MV – 3º andar
Tel.: (21) 2139-3105, 2139-3123
Fax: (21) 2139-3228
DART - Diretoria de Articulação e Informação Tecnológica
MV – 27º andar
Tel.: (21) 2139-3130
Fax: (21) 2139-3529

DIVISÕES REGIONAIS

BRASÍLIA
Chefe: Antonio Carlos Pereira Coelho
e-mail: diregdf@inpi.gov.br
SAS - Quadra 2, Lote 1/A
Brasília - DF - CEP: 70070-020
Tel. : (61) 3224-1114
Horário de Atendimento: 10h às 16h30

CEARÁ
Chefe: Alberto Moreira da Rocha
e-mail: diregce@inpi.gov.br
Rua Doutor Mário Martins Coelho, nº 36
Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60170-280
Tel.: (85) 3261-1372, 3261-1695
Fax: (85) 3268-1495
Horário de Atendimento: 10h às 16h30

MINAS GERAIS
Chefe: Rafael Jardim Goulart de Andrade
Avenida Amazonas nº 1.909
Santo Agostinho - Belo Horizonte - MG - CEP: 30180-002
Tel.: (31) 3291-5614, 3291-5623
Fax: (31) 3291-5449
Horário de Atendimento: 10h às 16h30

PARANÁ
Chefe: Renee Fernando Senger
e-mail: diregpr@inpi.gov.br
Rua Marechal Deodoro, 344, 16º andar
Edifício Atalaia, Centro, Curitiba - PR
CEP: 80010-909
Telefone: (41) 3322-4411
Horário de Atendimento: 10h às 16h30

RIO GRANDE DO SUL
Chefe: Vera Lúcia de Seixas Grimberg
e-mail: diregrs@inpi.gov.br
Av. José de Alencar, 521 – Cobertura 902 – Bairro Menino Jesus. Porto Alegre - RS - CEP: 90880-481
Telefone: (51) 3226-6909, 3226-6422, 3227-5886
Horário de Atendimento: 10h às 16h30

SÃO PAULO
Chefe: Maria dos Anjos Marques Buso
e-mail: diregsp@inpi.gov.br
Rua Tabapuã, 41 - 4º andar - Itaim-Bibi
São Paulo - SP - CEP: 04533-010
Telefone:(11) 3071-3434, 3071-3433
Horário de Atendimento: 10h às 16h30

REPRESENTAÇÕES E POSTOS AVANÇADOS

Acre
Responsável: Amoísio Severiano Freitas
Secretaria de Desenvolvimento Ciência e Tecnologia
BR-364, Km 5, Zona A – Setor 3 Lote "1-A" –
Distrito Industrial - Rio Branco/ Acre - CEP: 69.917-100
Tel./FAX : (68) 3229-6349, 3229-4259, 3229-5556
Horário de Atendimento: 8h às 12h
14h às 17h30

Alagoas
Responsável: Jarbas Agostinho dos Santos
Secretaria do Desenvolvimento Econômico
Av. Da Paz, N.1108 - Centro
Maceió /AL - CEP: 57022-050
Tel.: (82) 3315-1721, 3315-1719, 3315-1720
Horário de Atendimento: 8h às 16h30

Amapá
Responsável: Rosenilda Creuza Silva de Souza
Junta Comercial
Av FAB, 1610 – Centro
Macapá/ AP - CEP: 68906-030
Tel.: (96) 3225-8650
Fax: (96) 3225-8654
Horário de Atendimento: 7h30 às 13h30

Amazonas
Responsável: Aliete Velloso da Silva
SEPLAN – Secretaria do Estado de Planejamento e Desenvolvimento Econômico
Rua Major Gabriel, 1870 – Praça 14 de Janeiro
Manaus /AM - CEP: 69060-060
Tel.: (92) 2126-1235, 2126-1200

Bahia
Responsável: Flavio José Moreno
Rua Pedro R. Bandeira, 143 – 5º andar
Cidade Baixa – Salvador – Bahia
CEP: 40015-080
Tel.: (71) 3326-9597, 3242-5223
Horário de Atendimento: 10h às 16h30

Responsável: Isis Patrícia Motta
Av. Otávio Mangabeira, 6929 – Multi Shop Boca do Rio
CEP: 41715-000
Tel.: (71) 3281-4148
Horário de Atendimento: 8h às 16h30

Espírito Santo
Responsável: Edilamar Gonzaga
Rua Abigail do Amaral Carneiro, 191
Edifício Arábica – 3° andar – salas 312, 314 e 316
Enseada do Suá - Vitória - ES - CEP: 299055-907
Tel.: (27) 3235-7788
Fax: (27) 3315-9823
Horário de Atendimento: 10h às 16h30

Goiás
Responsável: Éldia Lourenço de Melo
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE GOIÁS
Rua 260 - Esquina 259 - Setor Universitário, Quadra 84, Lt. 5 à 8 Goiânia – GO CEP:74640-310
Tel.: (62) 3202-2246, 3202-2262, 3261-4833 Ramal: 279
Horário de Atendimento: 8h às 18h

Maranhão
Responsável: Déa Lourdes Furtado de Oliveira
Secretaria de Estado da Indústria e Comércio
Av. Carlos Cunha s/n° - sala 210
Edifício Nagib Haickel – Calhau/ MA - CEP: 65065-180
Telefone: (98) 3235-8546, ramais 28 e 29
Horário de Atendimento: após às 13h

Mato Grosso
Responsável: Guinara Arcanjo da Silva
Junta Comercial do Estado do Mato Grosso - JUSSEMAT
Av. Historiador Rubens de Mendonça, s/nº - CPA
Cuiabá/ MT - CEP: 78055-500
Tel.: (65) 3613-9557
Horário de Atendimento: 8h às 12h
14h às 16h30

Mato Grosso do Sul
Fechada Temporariamente
Responsável: Maria Urbana de Oliveira
Secretaria de Indústria e Comércio
Junta Comercial/MS
Rua Dr. Arthur Jorge, 1276 - Centro
Campo Grande/MS - CEP: 79070-020
Telefone: (67) 3316-4439, 3316-4429
Horário de Atendimento: 7h30 às 13h30

Pará
Responsável: Paulo Fernando Campos Maciel
SEDECT – Secretaria Estado de Desenvolvimento Ciência e Tecnologia
Av. Presidente Vargas, 1020 – Campina
Belém /PA - CEP: 66017-000
Telefone: (91) 4009-2534, 4009-2531
Horário de Atendimento: 8h às 13h
14h às 16h

Responsável: Francisco Montandon Guilhermino
SEFA – Secretaria Estadual da Fazenda
Av. Mendonça Furtado, 2797 – Fátima
Santarém /PA - CEP: 68005-020
Telefone: (93) 3063-5634
Horário de Atendimento: 8h30 às 13h

Paraíba
Responsável: Aline Nascimento Duarte
Secretaria de Turismo e Desenvolvimento Econômico
Rua Feliciano Cisne n° 50 – Jaguaribe
João Pessoa/PB - CEP: 58015-570
Telefone: (83) 3208-3922, 3208-3923, 3242-2545/2729
Horário de Atendimento: 12h às 16h30

Pernambuco
Responsável: Gasparina Freire Castillo
e-mail: reinpi@oi.com.br
Universitária Federal de Pernambuco - UFPE
Av. Prof. Moraes Rego, 1235 – Campus Universitário
Bairro - Engenho do Meio
Recife/PE - CEP: 50670-920
Telefone: (81) 3453-8145, 3271-1223
Horário de Atendimento: 10h às 16h30

Piauí
Responsável: Eliane Fatima Assunção Lima Souza
Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Tecnológico
Rua Rui Barbosa, n° 805 – Centro – Central-Fácil/SEBRAE
Telefone: (86) 3216-3000 ramal 1403
Horário de Atendimento: 7h30 às 13h30

Rio Grande do Norte
Responsável: Kátia R. Maia
Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Tecnológico
BR 101 - Km 94 - 1 º andar - Lagoa Nova
Natal /RN - CEP: 59064-901
Telefone: (84) 3232-1723

Representações e Postos Avançados

Rio de Janeiro
Responsável: Eliane Taveira
ASSINF – Av. Alberto Braune, nº 111 Térreo
Nova Friburgo/RJ - CEP: 28613-001
Telefone: (22) 2522-1145, 2522-8452
Horário de Atendimento: 10h às 16h

Responsável: Ledio Ferreira
Associação Comercial e Empresarial de Petrópolis
Rua Irmãos D'Angelo, nº 48 – 7º andar
Petrópolis/RJ - CEP: 25685-330
Telefone: (24) 2237-1101
Horário de Atendimento: 9h às 11h
13h às 18h

Rondônia
Responsável: Elismarcia da Silva de Oliveira
Av. Pinheiro Machado, nº 326 – Caiari
Porto Velho /RO – CEP: 78900-050
Telefone: (69) 3216-8603
Horário de Atendimento: 8h às 13h
13h às 18h

Roraima
Responsável: Cezar Augusto dos Santos Rosa Junior
Av. Jaime Brasil, 157 - Centro
Boa Vista/ RR - CEP: 69301-350
Tel.: (95) 2121-5370

Santa Catarina
Responsável: Roberto Mauro Leitão
Rua Felipe Schimidt, nº 515 – 11º andar – Ático - Centro
Florianópolis /SC - CEP: 88010-001
Tel.: (48) 3223-5227, 3223-4827
Fax.: (48) 3223-4827
Horário de Atendimento: 10h às 16h30

Sergipe
Responsável: Dione Pujals
SEBRAE/SE
Av. Tancredo Neves, n° 5.500 – Bairro América
Aracajú /Sergipe – CEP: 49080-480
Tel.: (79) 2106-7751
PABX: (79) 2106-7700

Tocantins
Responsável: Aitimem Salim
Secretaria da Indústria e Comércio do Estado doTocantins
Esplanada das Secretarias - Praça dos Girassóis, snº -
Palmas /TO - CEP: 77003-900
Telefone: (63) 3218-2032
Horário de Atendimento: 8h às 12h
14h às 18h

Èsta Publicação é de responsabilidade da Coordenação Geral Modernização e Informática
Telefone: (21) 2139-3447

Índice Geral

RPI 2042 de 23/02/2010

Comunicados	5
Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior	-
Presidência do INPI	13
DIRETORIA DE PATENTES	
Exame Formal Preliminar – Índice Remissivo por Depositante	-
Exame Formal Preliminar – Índice Numérico Remissivo	-
Exigências Decorrentes do Exame Formal Preliminar	-
Tabela de Códigos de Despachos e Códigos INID de Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	17
Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) - Período de Transição (Lei 5772/71)	23
Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes e Certificados de Adição de Invenção	25
Notificação - Fase Nacional - PCT e Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção	29
Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência de Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	89
Pipeline - Publicação para Manifestação de Terceiros	-
Pipeline - Comunicação de Depósito e Despachos Relativos a Pedidos e Patentes	-
Despachos Relativos a Pedidos e Patentes - Período de Transição (Lei 5772/71)	-
DIRETORIA DE CONTRATOS DE TECNOLOGIA E OUTROS REGISTROS	
Tabela de Códigos de Despachos e Códigos INID de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	117
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	119
Publicação de Desenhos Industriais	121
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial	137
Tabelas de Códigos de Despacho em Contratos de Tecnologia e Outros Registros	139
Despachos em Contratos de Tecnologia e em Licença de Uso de Marca	141
Despachos em Registros de Programas de Computador	147
Despachos - Indicações Geográficas	155
PROCURADORIA	
Estatísticas	159
Código Internacional de Países e Organizações	165

INPI INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

De conformidade com a Lei nº 5.648, de 11 de dezembro de 1970, esta é a publicação oficial do Instituto Nacional da Propriedade Industrial, órgão vinculado ao Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior, República Federativa do Brasil, que publica todos os seus atos, despachos e decisões relativos ao sistema de propriedade industrial no Brasil, compreendendo Marcas e Patentes, bem como os referentes a contratos de Transferência de Tecnologia e assuntos correlatos, além dos que dizem respeito ao registro de programas de computador como direito autoral.

As established by Law nº 5.648 of december 11, 1970, this is the official publication of the National Institute of Industrial Property, an office under the Ministry of Development, Industry and Foreign Trade, Federative Republic of Brazil, which publishes all its official acts, orders and decisions regarding the industrial property system in Brazil, comprising Trademarks and Patents, as well as those refering to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

D´après la Loi nº 5.648 du 11 décembre 1970, celle-si est la publication officielle de l'Institut National de la Propriété Industrielle, un office lié au Ministère du Développement, de l'Industrie et du Commerce Extérieur, République Fédérative du Brésil, qui publie tous ses actes, ordres et décisions concernant le système de la propriété industrielle au Brésil, y compris marques et brevets, aussi que ceux référents aux contracts de transfert de technologie et des sujets afférents, en outre que ceux se rapportant à l'enregistrement des programmes d´ordinateur comme droit d'auteur.

Según estabelece la Ley nº 5.648 de 11 diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, oficina vinculada al Ministerio del Desarrollo, Industria y Comercio Exterior, República Federativa del Brasil, que publica todos sus actos, ordenes y decisiónes referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendendo marcas y patentes así que los referentes a contractos de transferencia de tecnologia y asuntos corelacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.

Laut Gezets Nr. 5.648 vom 11. dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum (INPI), eines Organs des Bundesministerium für Entwicklung, Industrie und Aussenhandel, der Bundesrepublik Brasilien, welches alle Amtshandlungen, Beschlüsse und Entscheidungen über gewerbliches Eigentum in Brasilien, einschliesslich Warenzeichen und Patente, ebenso wie auch Übertragunsvertrage von Technologie und Computerprogramme als Urheberrecht veroffentlicht.

Comunicados

RPI 2042 de 23/02/2010

INSTRUÇÕES PARA OS PAGAMENTOS E COMPROVAÇÃO DAS RETRIBUIÇÕES.

Leia com atenção

1- Será desconsiderado qualquer procedimento cujo pagamento em cheque não tenha sido compensado em tempo hábil.

2- Não serão aceitas fichas de compensação (guias) com rasuras em qualquer das vias.

3- Fichas de compensação (guias) recolhidas, originalmente, para determinado serviço não poderão ser utilizadas para outra finalidade. O interessado deverá solicitar restituição do valor não utilizado.

4- O pagamento da retribuição deverá ser feito de acordo com a tabela vigente na data da publicação do pedido ou ato a que se referir.

5- Alertamos sobre a mensagem constante nas fichas de compensação (guias) sobre a necessidade de autenticação bancária das 2(duas) vias.

6- Solicitamos aos usuários que façam o recolhimento das guias de pagamento, preferencialmente, nas agências do Banco do Brasil S/A.

COMPLEMENTO

7- No caso de Processo em tramitação, é obrigatório a menção do número do processo; data; código da natureza do serviço e nome do interessado na guia de recolhimento

A ADMINISTRAÇÃO

Serviço Público Federal

Instituto Nacional da Propriedade Industrial

Comissão de Cadastramento dos Agentes da Propriedade Industrial

COMUNICADO

A Comissão de Cadastramento dos Agentes da Propriedade Industrial, constituída pela Portaria nº. 045, de 19 de fevereiro de 2008, alerta aos Agentes da Propriedade Industrial devidamente cadastrados perante o INPI que, nos termos da Resolução n° 194/08, o pagamento da anuidade relativa a matrícula de Agente da Propriedade Industrial – exercício 2010, no valor vigente à época do pagamento, será devido até o dia 31 de março de 2010, devendo a sua comprovação ser feita até o dia 30 de abril de 2010, sob pena de suspensão temporária do exercício das atribuições na função de agente da propriedade industrial.

Cabe informar que pagamentos realizados após 31 de março de 2010 e/ou comprovados após 30 de abril de 2010, deverão ser acrescidos do valor da restauração.

Os formulários para comprovação do pagamento da anuidade podem ser obtidos no Portal INPI, clicando em “O Instituto”, “Como atuar no INPI”, “Formulários da COCAPI”. Não serão aceitos formulários desatualizados.

Informamos também que o não pagamento da anuidade por 03 (três) anos consecutivos acarretará no cancelamento definitivo da matrícula de habilitação na função de agente da propriedade industrial, não sendo mais aplicável a restauração.

COMISSÃO DE CADASTRAMENTO DE AGENTE DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Telefone : (21) 2139-3472 / 2139-3036 / 2139-3722
Telefax: (21) 2139-3501
e-mail : cocapi@inpi.gov.br

	SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL **MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR** **INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL**

P R E S I D Ê N C I A	**21/02/2010**

EDITAL	**Nº 006/2010**

Assunto: Edital de convocação para a realização da prova objetiva, extra, do Exame de Habilitação na Função de Agente da Propriedade Industrial, perante o Instituto Nacional da Propriedade Industrial – INPI, para os candidatos relacionados no Anexo I, e dá outras providências.

O Presidente do Instituto Nacional da Propriedade Industrial – INPI, no exercício das suas atribuições legais, em conformidade com o disposto no art. 4º do Decreto-Lei nº 8.933, de 26 de janeiro de 1946 e a delegação de competência conferida pela Portaria nº 32, de 19 de março de 1998, do Exmo. Senhor Ministro de Estado da Indústria, do Comércio e do Turismo, publicada no Diário Oficial da União, de 24 de março de 1998.

Considerando que no Edital nº 003/09, no campo destinado ao endereço do local da prova, na cidade de São Paulo, constou, equivocadamente, dois endereços diversos, o que acarretou na impossibilidade de acesso tempestivo de alguns candidatos ao local de aplicação da prova, impedindo-os de participarem do Exame e, ainda,

Considerando que os requerimentos dos candidatos João Rodrigues dos Santos, Fernanda de Lucca Devecz Felício e de Flávia Simon Dias, foram aprovados pela Procuradoria Federal do INPI, que por motivo de convicções religiosas e de saúde, respectivamente, encontravam-se impedidos de participar da primeira etapa da prova marcada para o dia 21/11/2009.

Considerando que o Exame em apreço trata de reconhecimento de habilitação profissional, sem limitação de vagas, o que não acarretará a hipótese de alegações de prejuízo da parte dos habilitandos que se submeteram à prova na data original, nos termos da manifestação da Procuradoria Federal do Instituto Nacional da Propriedade Industrial, constante do processo INPI nº 52400.004807/09.

RESOLVE:

Designar a aplicação de uma prova extra, referente à primeira etapa do Exame de Habilitação de Agentes da Propriedade Industrial, no dia 26 de março de 2010, nas cidades de São Paulo, Brasília e Rio de Janeiro, para os candidatos identificados no Anexo I do presente Edital.

Art. 1º - A prova extra, referente à primeira etapa, terá início às 14 horas do dia 26 de março de 2010, com prazo previsto para o término às 17 horas.

§ 1º - Os candidatos deverão apresentar-se no local da prova, constante do Anexo II do presente Edital, com 01 (uma) hora de antecedência, munido de cédula original de identidade, com fotografia, do formulário de inscrição, devidamente protocolado e de caneta esferográfica preta ou azul.

§ 2º - Os portões de acesso às salas de prova serão fechados, rigorosamente, às 12h30m, não havendo tolerância para eventual atraso, ressalvados casos fortuitos, devidamente atestados pelo Fiscal Coordenador.

§ 3º - Não será permitido qualquer tipo de consulta verbal ou a documentos, sendo terminantemente, proibida a conversa entre os candidatos, sob pena de cancelamento da prova.

Art. 2º - Os candidatos à prova extra devem obedecer às regras contidas no Edital 001/09 de que trata o Capítulo I, art. 1º, parágrafos, 1º, 2º e 3º, Capítulo IV, art. 14, parágrafos 1º, 2º e 3º, art. 16, 17, 18, parágrafos, 1º, 2º e 3º e Capítulo V na íntegra.

Art. 3º - O conteúdo programático será o mesmo contido no anexo do Edital 001/2009, disponível na página oficial do INPI, excluído o Ato Normativo nº 128/97, que dispõe sobre a aplicação do tratado de Cooperação em matéria de Patentes.

JORGE DE PAULA DA COSTA ÁVILA

Presidente do INPI

Anexo I do Edital n.º 007/2010

LISTAGEM DOS CANDIDATOS À PROVA EXTRA DA PRIMEIRA ETAPA DO EXAME DE HABILITAÇÃO NA FUNÇÃO DE AGENTE DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

SÃO PAULO

INSCRIÇÃO	CANDIDATO	INSCRIÇÃO	CANDIDATO
003	**Adriana de Cássia Valentino**	005	**Adriana Vela Gonzales**
006	**Adriano Abreu dos Santos**	011	**Aline Brito de Souza**
021	**Ana Paula Nunes**	**037**	**Cátia Sanches Santos**
038	**Cecília Itapura de Miranda**	**040**	**Celi de Sousa Mendes**
042	**César Peduti Filho**	**052**	**Cristiane Ribeiro Bezerra**
062	**Edenaldo José Teixeira**	**064**	**Edson Teixeira Pacheco**
065	**Eduardo Carneiro Vasques**	**070**	**Eliane Maria de Souza Costa**
074	**Fabiana Fagundes**	**077**	**Fábio Morganti**
079	**Fabricia Nascimento**	**081**	**Fernanda Cecotto Dotti**
082	**Fernanda de Lucca Devecz Felício**	**093**	**Gabriel Gustavo Guion**
094	**Gabriel Lacerda Troianelli**	**100**	**Gustavo Sartori Guimarães**
101	**Hélio José de Oliveira Neto**	**122**	**Leila Cavalheiro Violin Fagundes**
125	**Lidiane Costa Cavalcante**	**127**	**Lucilene Marques da Fonseca**
133	**Maisa dos Santos Ramos**	**138**	**Marcelo Ramazotte Bocardo**
143	**Marcos do Carmo**	**143**	**Maria Inês da Silva Reis**
152	**Marília Danielle Viana da Silva**	**156**	**Michael Cristiano Souza da Silva**
167	**Patrícia Gavez Garbin**	**170**	**Pedro Henrique Januário Lotti**
174	**Rafael Emiliano Rodrigues**	**178**	**Renata Mattos Cáceres**
182	**Rita de Cássia Lixa de Oliveira**	**192**	**Rosana Aparecida Medeiros**
197	**Sergio Kehdi Fagundes**	**199**	**Silvia Martins**
207	**Valkiria Rodrigues**	**216**	**Viviam Kanfler Nunes**
227	**Daniella Maria Neves Reali Fragoso**	**---**	**----------**

DISTRITO FEDERAL **RIO DE JANEIRO**

INSCRIÇÃO	CANDIDATO	INSCRIÇÃO	CANDIDATO
002	**João Rodrigues dos Santos**	**002**	**Flávia Simon Dias**

Anexo II do Edital n.º 007/2010

LOCAIS DE REALIZAÇÃO DA PROVA EXTRA OBJETIVA

BRASÍLIA
DIVISÃO REGIONAL DO INPI/DF SAS - Quadra 2 - Lote 1 A – 1º andar - Prédio do INPI Brasília – DF - CEP: 70070-000 Tel: (61) 3224.1114 / 3224-1110
RIO DE JANEIRO
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRAIL **COMISSÃO DE EXAME DE HABILITAÇÃO API** **Sede** Praça Mauá, 7 - 18º. andar - Rio de Janeiro - RJ
SÃO PAULO
UNIVERSIDADE PAULISTA - UNIP Rua Apeninos, 267- Auditório 4º andar Aclimação - SP

COMUNICADO

Informamos que nos dias 15, 16/02/2010(carnaval) e 17/02/2010 (cinzas) não haverá expediente na REINPI/ES tendo em vista que o Decreto nº 14.494
determina feriados e pontos facultativos no Município de Vitória.

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
PRESIDÊNCIA

COMUNICADO

Comunicamos que, no dia 17 de fevereiro de 2010, houve uma infiltração de água de condensação do sistema de ar condicionado no Centro de Processamento de Dados.

A Coordenação-Geral de Modernização e Informática, com o objetivo de evitar danos aos equipamentos e curtos circuitos elétricos, desligou toda a Rede o que ocasionou a paralisação de parte dos serviços do INPI nos dias 17 e 18 de fevereiro de 2010.

Em virtude disso, informamos que os prazos que venceram nesses dias voltam a fluir no dia 19 de fevereiro de 2010

Rio de Janeiro, 19 de fevereiro de 2010

ADEMIR TARDELLI
Vice-Presidente

INPI - Presidência

RPI 2042 de 23/02/2010

NULIDADES E RECURSOS AO SR. PRESIDENTE DO INPI

DIRTEC

NULIDADES

(11) **DI 6601717-3** (45) 22/08/2006
(73) Marcel Brandao Maia (BR/SP)
(74) Manoel Paixão do Nascimento
Requerente: Fábio Eduardo Cera Calil
O titular e o requerente deverão tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestarem no prazo comum de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6604916-4** (45) 26/06/2007
(73) Doraci Neves da Silva Aguirra - ME (BR/PR)
(74) Manoel Paixão do Nascimento
Requerente: Welington dos Santos Batista
O titular e o requerente deverão tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela manutenção da concessão do registro, para se manifestarem no prazo comum de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6703853-0** (45) 29/04/2008
(73) Roma Jensen Comércio e Indústria Ltda (BR/SP)
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda.
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6705251-7** (45) 04/11/2008
(73) PVC INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS LTDA (BR/CE)
(74) FRANCISCO LEITE DE OLIVEIRA FILHO
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6705338-6** (45) 30/06/2009
(73) Duarte Luminosos Ltda - ME (BR/SP)
(74) Mil Assessoria Empresarial Ltda
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6800221-1** (45) 29/07/2008
(73) Société des Produits Nestlé S.A (CH)
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6800392-7** (45) 12/08/2008
(73) Makauf Empreendimentos S/A (BR/SP)
(74) Alberto Luis Camelier da Silva
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6800473-7** (45) 05/08/2008
(73) CARLOS ALBERTO BARDON RIBEIRO (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA
Requerente: Antonio Carlos Sforza
O titular e o requerente deverão tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela manutenção da concessão do registro, para se manifestarem no prazo comum de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6800536-9** (45) 04/11/2008
(73) Giovanni Garboni (BR/RJ)
(74) Crimark Assessoria Empresarial Ltda.
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6800547-4** (45) 05/08/2008
(73) Sinimplast Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) Marcas Marcantes e Patentes Ltda
Requerente: Avon Cosméticos Ltda
A titular e a requerente deverão tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestarem no prazo comum de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6800646-2** (45) 11/11/2008
(73) José Olympio de Souza (BR/SP)
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6800743-4** (45) 19/08/2008
(73) FIBRASCA QUIMICA E TEXTIL LTDA (BR/SC)
(74) ILDO RITTER DE OLIVEIRA
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6800980-1** (45) 11/11/2008
(73) VANDERLEI CEBULSKI (BR/SC)
(74) CATIANE ZINI BORELA
Requerente: Euromobile Interiores S/A
O titular e a requerente deverão tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestarem no prazo comum de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801030-3** (45) 09/09/2008
(73) Vidrotil Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda.
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801031-1** (45) 09/09/2008
(73) Vidrotil Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda.
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801092-3** (45) 20/01/2009
(73) Ivan Aparecido Ramalho (BR/SP)
(74) Wilson Roberto Martins - API 602
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801194-6** (45) 11/11/2008
(73) Milk Indústria e Comércio de Brinquedos Ltda - EPP (BR/SP)
(74) Cíntia Laurenti Rodrigues Machado Leite
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801195-4** (45) 11/11/2008
(73) Milk Indústria e Comércio de Brinquedos Ltda - EPP (BR/SP)
(74) Cíntia Laurenti Rodrigues Machado Leite
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801196-2** (45) 11/11/2008
(73) Milk Indústria e Comércio de Brinquedos Ltda - EPP (BR/SP)
(74) Cíntia Laurenti Rodrigues Machado Leite
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801197-0** (45) 11/11/2008
(73) Milk Indústria e Comércio de Brinquedos Ltda - EPP (BR/SP)
(74) Cíntia Laurenti Rodrigues Machado Leite
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801198-9** (45) 11/11/2008
(73) Milk Indústria e Comércio de Brinquedos Ltda - EPP (BR/SP)
(74) Cíntia Laurenti Rodrigues Machado Leite
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801199-7** (45) 11/11/2008
(73) Milk Indústria e Comércio de Brinquedos Ltda - EPP (BR/SP)
(74) Cíntia Laurenti Rodrigues Machado Leite
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801216-0** (45) 16/09/2008
(73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda.
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801251-9** (45) 11/11/2008
(73) Karvia do Brasil Ltda (BR/SP)
(74) Org. Mérito Marcas e Patentes Ltda Matrícula API 147
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801273-0** (45) 16/09/2008
(73) Rosile Sebastião do Prado (BR/SP)
(74) Elisabeth Alencar Fucidji
Requerente: Kenkorp Indústria e Comércio de cdeiras Ltda
A titular e a requerente deverão tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela manutenção da concessão do registro, para se manifestarem no prazo comum de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801392-2** (45) 04/11/2008
(73) INCOFAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA-ME (BR/SC)
(74) EVERTON LUIS ROSSIN
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício

A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801412-0** (45) 04/11/2008
(73) DEVINTEX COSMÉTICOS LTDA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES S/S LTDA
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801431-7** (45) 02/12/2008
(73) Pedro Antonio Perin (BR/SP)
(74) EstrelaMarcas e Patentes Ltda me
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801432-5** (45) 02/12/2008
(73) Pedro Antonio Perin (BR/SP)
(74) EstrelaMarcas e Patentes Ltda me
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801433-3** (45) 02/12/2008
(73) Pedro Antonio Perin (BR/SP)
(74) EstrelaMarcas e Patentes Ltda me
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801445-7** (45) 09/06/2009
(73) Grupo Seb do Brasil Produtos Domésticos Ltda (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Requerente: M K Eletrodomésticos do Nordeste Ltda
A titular e a requerente deverão tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestarem no prazo comum de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801455-4** (45) 11/11/2008
(73) FIBRASCA QUIMICA E TEXTIL LTDA (BR/SC)
(74) ILDO RITTER DE OLIVEIRA
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801530-5** (45) 04/11/2008
(73) PLASTIPAK PACKAGING DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(74) TRENCH, ROSSI E WATANABE ADVOGADOS
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801575-5** (45) 04/11/2008
(73) ANGELO CAETANO FILHO (BR/MG)
(74) ANTÔNIO FERNANDO DE LACERDA
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801669-7** (45) 25/02/2009
(73) HENRIQUE ADELINO DEBONI (BR/RS)
(74) TERESA MARILEY OLIVEIRA ABREU
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801762-6** (45) 04/11/2008
(73) DAVI MANSKE (BR/SC)
(74) VERA LUCIA DIAS LINDNER
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801814-2** (45) 13/01/2009
(73) Fremaux Delorme (FR)
(74) Alexandre Fukuda Yamashita - API 1702
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801878-9** (45) 11/11/2008
(73) Cláudia Alves de Araújo (BR/MG)
(74) Interação Marcas e Patentes S/C Ltda.
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801951-3** (45) 11/11/2008
(73) Fremaux Delorme (FR)
(74) Alexandre Fukuda Yamashita
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6801993-9** (45) 02/12/2008
(73) Intermegga Comercio de Purificadores de Agua Ltda-Me (BR/SP)
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802052-0** (45) 13/01/2009
(73) Ober S/A Indústria e Comércio (BR/SP)
(74) J. Barone e Papa, Advogados Associados
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802063-5** (45) 09/06/2009
(73) Grupo Seb do Brasil Produtos Domésticos Ltda (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Requerente: M K Eletrodomésticos do Nordeste Ltda
A titular e a requerente deverão tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestarem no prazo comum de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802064-3** (45) 09/06/2009
(73) Grupo Seb do Brasil Produtos Domésticos Ltda (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Requerente: M K Eletrodomésticos do Nordeste Ltda
A titular e a requerente deverão tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestarem no prazo comum de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802069-4** (45) 18/08/2009
(73) Decio Antonio Castellani (BR/SP)
(74) Francisco Simões Filho
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802084-8** (45) 11/11/2008
(73) Rosenda Botti Regalado (BR/SP)
(74) 612 - Joaquim Calheiros de Morais
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802085-6** (45) 11/11/2008
(73) Rosenda Botti Regalado (BR/SP)
(74) 612 - Joaquim Calheiros de Morais
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802090-2** (45) 04/11/2008
(73) Polimport - Comércio e Exportação Ltda. (BR/MG)
(74) David do Nascimento Advogados Associados - API nº 01744
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802171-2** (45) 13/01/2009
(73) Carbono Zero Artesanato Ltda-me. (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802172-0** (45) 06/01/2009
(73) Carbono Zero Artesanato Ltda-me. (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802173-9** (45) 20/01/2009
(73) Carbono Zero Artesanato Ltda-me. (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802174-7** (45) 13/01/2009
(73) Carbono Zero Artesanato Ltda-me. (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802175-5** (45) 20/01/2009
(73) Carbono Zero Artesanato Ltda-me. (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802180-1** (45) 13/01/2009
(73) Marko Brajovic (BR/SP)
(74) Pedro Soutello Escobar de Andrade
Requerente: Calixto Mariano Pereira
O titular e o requerente deverão tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela manutenção da concessão do registro, para se manifestarem no prazo comum de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802476-2** (45) 15/09/2009
(73) Jonas Edgard Grudtner (BR/SC)
(74) Anel Marcas e Patentes Ltda.
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802521-1** (45) 15/09/2009
(73) Jonas Edgard Grudtner (BR/SC)
(74) Anel Marcas e Patentes Ltda.
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
O titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802615-3** (45) 13/01/2009
(73) Metalúrgica Gram Serv Ltda (BR/SP)
(74) CRUZEIRO/NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA
Requerente: Tecnofast Indústria e Comércio Ltda
A titular e a requerente deverão tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestarem no prazo comum de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802654-4** (45) 25/08/2009
(73) FERRARI S.p.A (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
A titular deverá tomar conhecimento do pareer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de 60 (sessenta) dias.

(11) **DI 6802786-9** (45) 17/02/2009
(73) João Batista dos Santos (BR/MG)

(74) Algo Assessoria em Propriedade Intelectual Ltda.
Requerente: Grendene S/A
O titular e a requerente deverão tomar conhecimento do parecer técnico, que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestarem no prazo comum de 60 (sessenta) dias.

DIRPA

NULIDADES

(11) **PI 0005327-9** B1 (45) 29/01/2008
(73) Paulo Chomatsu Oshiro (BR/SP)
(74) José Bueno da Silva Filho
Requerente da Nulidade Administrativa: Indiana Ind. e Comércio de Máquinas e Prods Alimentícios Ltda
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e da Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias .

DIRPA

RECURSOS

(21) **PI 8206502-0** A2 (22) 10/11/1981
(71) CIBA GEIGY AG [CH]
Recorrente: O depositante.
Recurso conhecido e negado provimento.Mantido o arquivamento do pedido.

(21) **MU 7801819-6** U2(22) 17/09/1998
(71) Eder Cleiton Nardelli (BR/SC)
(74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.

(21) **PI 9701611-0** A2 (22) 02/04/1997
(71) Philippe Magnier (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico.

(21) **PI 9814174-0** A2 (22) 10/11/1998
(71) Lonza AG. (CH)
(74) Daniel & Cia
Recorrente: O depositante
Homologada a desistência do recurso ao indeferimento publicado na RPI 2041 de 17/02/2010, tendo em vista a solicitação do interessado, por intermédio da petição INPI/RJ 020090100148 de 23/10/2009.Observamos que, nesse caso, não há prejuízo de terceiros já que é o próprio depositante que está desistindo de seu recurso.

Diretoria de Patentes - DIRPA

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção

RPI 2042 de 23/02/2010

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.1 Notícias da Publicação Internacional
Comunicação da publicação internacional do pedido internacional nos termos do Tratado de Cooperação de Patente - PCT, aguardando o início da fase nacional, folheto em idioma original encontra-se à disposição dos interessados no Banco de Patentes do INPI.

1.1.1 Retificação
Retificação da notificação da publicação internacional por ter sido efetuada com incorreção.

1.2 Pedido Retirado
Comunicação da perda do efeito do pedido internacional no Brasil: por retirada do pedido ou da designação pelo depositante; pelo pedido internacional ter sido considerado retirado em virtude dos artigos 12 (3), 14 (1) (b), 14 (3) (a) ou 14 (4) do PCT; se a designação do Brasil é considerada retirada em virtude do artigo 14 (3) (b); se o depositante não cumpriu as determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional, isto é, não apresentação do pedido na fase nacional dentro dos prazos estabelecidos pelo artigo 22 ou 39 do PCT, conforme o caso.

1.2.1 Publicação Anulada
Anulação da publicação da retirada do pedido por ter sido indevida.

1.2.2 Republicação
Republicação da publicação da retirada do pedido por ter sido efetuada com incorreção.

1.3 Notificação - Fase Nacional - PCT
Notificação da entrada na fase nacional do pedido internacional depositado através do Tratado de Cooperação de Patentes - PCT. O prazo para requerimento do pedido de exame é contado a partir da data do depósito internacional. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito internacional, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado. Os interessados podem adquirir no Banco de Patentes do CEDIN/INPI o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, tanto em sua forma original quanto em sua versão em português.

1.3.1 Retificação
Retificação da notificação da fase nacional - PCT por ter sido efetuada com incorreção.

1.3.2 Publicação Anulada
Anulação da notificação da entrada na fase nacional através do PCT por ter sido indevida.

2. Depósito

2.1 Notificação de Depósito de Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Notificação de depósito de pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O pedido de patente será mantido em sigilo durante 18 (dezoito) meses a contar da data da prioridade mais antiga. Decorrido esse prazo, será publicado para conhecimento público. O depositante pode, porém, requerer a antecipação da publicação. O prazo de sigilo de 18 (dezoito) meses para o pedido de Certificado de Adição de Invencão é contado da data do depósito do pedido principal. Quando houver ocorrido a publicaçao do pedido principal, o pedido de Certificado de Adição de Invencão será imediatamente publicado. Os depósitos são designados de acordo com a natureza requerida: Invenção (PI), Modelo de Utilidade (MU) e Certificado de Adição de Invencão (C). Os pedidos depositados através do PCT são notificados no subitem 1.3.

2.4 Notificação de Depósito do Pedido Dividido
Notificação de pedido dividido de um pedido de patente depositado anteriormente. Em relação ao pedido original, o pedido dividido tem a mesma data de depósito e, se for o caso, o correspondente benefício da prioridade reivindicada. O pedido dividido é considerado como estando na mesma fase processual do pedido original.

2.5 Exigência - Art. 21 da LPI
O pedido requerido pela petição citada não atende formalmente ao disposto no art. 19 da LPI e/ou às demais disposições quanto à sua forma, tendo sido recebido provisoriamente. Não tendo sido possível uma ciência ao interessado diretamente no processo ou por via postal, fica o requerente obrigado a sanar, em 30 (trinta) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e a documentação ficará à disposição do interessado.

2.6 Publicação Anulada
Anulada a publicação por ter sido indevida.

2.7 Republicação(*)
Republicação da publicação da notificação de depósito do pedido por ter sido efetuada com incorreção.

3. Publicação do Pedido

3.1 Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicação do pedido depositado (Art. 30 da LPI), podendo ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo o requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado**.**

3.2 Publicação Antecipada
Publicação do pedido depositado, a requerimento do depositante. Aplicam-se as disposições do subitem 3.1.

3.6 Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
Publicação de pedido definitivamente arquivado devido à não apresentação de procuração ou devido à apresentação de um pedido posterior Encerrada a instância administrativa. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido.

3.7 Publicação Anulada
Anulação da publicação do pedido por ter sido indevida.

3.8 Retificação
Retificação da publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação do pedido de patente e nos prazos decorrentes da mesma.

4. Pedido de Exame

4.3 Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.
Desarquivado o pedido, arquivado por falta de pedido de exame (cf. item 11.1), para prosseguir seu andamento.

4.3.1 Publicação Anulada
Anulação da publicação do desarquivamento do pedido por ter sido indevida.

4.3.2 Republicação
Republicação da publicação do desarquivamento do pedido por ter sido efetuada com incorreção.

6.Exigências Técnicas e Formais

6.1 Exigência - Art. 36 da LPI
Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante poderá requerer cópia do parecer através do formulário modelo 1.05. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

6.6 Exigência - Art. 34 da LPI
Suspensão do andamento do pedido de patente para que sejam apresentados todos os documentos relativos às objeções, buscas de anterioridade e resultados de exame para concessão de pedido correspondente em outros países quando houver reivindicação de prioridade, documentos necessários à regularização do processo e exame do pedido, ou a tradução simples do documento hábil referido no § 2º do art. 16, caso esta tenha sido substituída pela declaração prevista no § 5º do mesmo artigo. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho RPI, o depositante poderá requerer cópia do parecer através do formulário modelo 1.05. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido.

6.7 Outras Exigências
Outras exigências que não as especificadas nos subitens anteriores (6.1 e 6.6). Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular da patente, aguardará pelo prazo de 60 (sessenta) dias o atendimento da exigência formulada. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante poderá requerer cópia do parecer através do formulário modelo 1.05.

6.8 Exigência Anulada (**)
Anulação da exigência por ter sido indevida.

6.9 Publicação Anulada
Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

6.10 Republicação
Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

7. Ciência de Parecer

7.1 Conhecimento de Parecer Técnico
Suspenso o andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao contido no parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário modelo 1.05. A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

7.2 Publicação Anulada
Anulada a publicação de conhecimento do parecer técnico por ter sido indevida.

7.3 Republicação
Republicação da publicação de conhecimento do parecer técnico por ter sido efetuada com incorreção.

7.4 Ciência relacionada com o art. 229 da LPI
O exame técnico concluiu que o pedido atende aos requisitos estabelecidos pelos artigos 8 e 36 da LPI. O deferimento do mesmo está condicionado à obtenção da anuência de que trata o art. 229 da LPI da Lei 9.279/96, conforme redação dada pela Lei 10.196/2001

8. Anuidade do Pedido

8.5 Exigência de Complementação de Anuidade
O depositante deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o pagamento da anuidade especificada, por meio do formulário modelo 1.02 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento de exigência e a complementação da anuidade. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará o arquivamento do pedido.

8.6 Arquivamento - Art. 86 da LPI
Arquivado o pedido por falta de pagamento de anuidade dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento de anuidade. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do formulário modelo 1.02 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a anuidade paga fora do prazo; do pagamento correspondente à anuidade em débito; ou do pagamento correspondente a complementação

8.7 Restauração
Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

8.8 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho por ter sido indevido.

8.9 Publicação Anulada
Anulada a publicação por ter sido indevida

8.10 Republicação
Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

8.11 Manutenção do Arquivamento
Manutenção do Arquivamento Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da LPI, encerrando a instância administrativa.

9. Decisão

9.1 Deferimento
Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação, através do formulário modelo 1.02, da retribuição para expedição da carta-patente. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro dos 30 (trinta) dias subseqüentes, independente de notificação na RPI. O não pagamento e sua comprovação nos prazos acima determinados acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

9.1.1 Decisão Anulada (**)
Anulação da decisão de deferimento por ter sido indevida.

9.1.2 Publicação Anulada
Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

9.1.3 Republicação
Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

9.1.4 Retificação
Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

9.2 Indeferimento
Indeferido o pedido por não atender aos requisitos legais, conforme parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário modelo 1.05. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. No caso de pedido de certificado de adição indeferido por não ter o mesmo conceito inventivo, o depositante poderá, no prazo de recurso, requerer a sua transformação em pedido de patente de invenção ou modelo de utilidade, nos termos do Art. 76 § 4º da LPI.

9.2.1 Decisão Anulada (**)
Anulação da decisão de indeferimento do pedido por ter sido indevida.

9.2.2 Publicação Anulada
Anulada a publicação de indeferimento por ter sido indevida.

9.2.3 Republicação
Republicação da publicação de indeferimento por ter sido efetuada com incorreção.

9.2.4 Manutenção do Indeferimento
Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

9.2.4.1 Publicação Anulada
Anulada a publicação da manutenção do indeferimento por ter sido indevida

10.Desistência

10.1 Desistência Homologada
Notificação da homologação da desistência do pedido de patente, apresentada pelo depositante, acarretando o encerramento do processo administrativo.

10.5 Desistência não Homologada
Notificação da não homologação da desistência do pedido de patente.

10.6 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho por ter sido indevido.

10.7 Publicação Anulada
Anulada a publicação por ter sido indevida

10.8 Republicação
Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

10.9 Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI
Notificação de homologação da retirada do pedido de patente, solicitada pelo depositante.

10.9.1 Retirada Não Homologada Art. 29 § 1º da LPI
Notificação de não homologação da retirada do pedido de patente.

11. Arquivamento

11.1 Arquivamento - Art. 33 da LPI
Arquivado o pedido uma vez que não foi requerido o pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do formulário 1.02, mediante pagamento da retribuição específica de desarquivamento e do pagamento do pedido de exame sob pena de arquivamento definitivo.

11.1.1 Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

11.2 Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

11.4 Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

11.5 Arquivamento - Art. 34 da LPI
Arquivado o pedido, uma vez que não foram atendidas as exigências previstas no Art. 34 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

11.6 Arquivamento do Pedido-Art. 216 §2° da LPI
Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo.

11.6.1 Arquivamento da Petição-Art. 216 §2º da LPI
Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

11.11 Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da LPI.

11.12 Art. 26 parágrafo único da LPI
Arquivado o pedido, uma vez que o requerimento de divisão está em desacordo com o disposto no Art. 26 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso ao depositante.

11.13 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho de arquivamento do pedido por ter sido indevido.

11.14 Publicação Anulada
Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

11.15 Republicação
Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

11.16 Restauração
Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

11.17 Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI
Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório.
Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

12. Recurso

12.2 Recurso Contra o Indeferimento
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.

12.3 Recurso Contra o Arquivamento
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.

12.6 Outros Recursos
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.

12.7 Publicação Anulada
Anulada a publicação de notificação do recurso por ter sido indevida.

12.8 Republicação
Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

15. Outros Referentes a Pedidos

15.7 Petição Não Conhecida
Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI.

15.8 Petição Sustada
Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.

15.9 Perda de Prioridade
Perda da prioridade reivindicada por não atender às disposições previstas no artigo 16 § 7º da LPI.

15.10 Mudança de Natureza
Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

15.11 Alteração de Classificação
Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

15.12 Renumeração
Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

15.14 Notificação de Decisão Judicial
Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

15.21 Numeração Anulada
Anulada a numeração do pedido de patente

15.22 Devolução de Prazo Concedida
Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da LPI e AN 127 item 12).

15.22.1 Devolução de Prazo Negada
Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da LPI. A cópia do parecer poderá ser solicitada através do formulário 1.05. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

15.23 Pedido "SUB JUDICE"
Notificação de ação judicial referente a pedido.

15.24 Notificação de requerimento de exame prioritário de pedido de patente.
O exame prioritário do pedido de patente só será iniciado após ter sido atendido o disposto no parágrafo único do art. 31 da LPI e nos arts. 33 e 84 da LPI, bem como transcorridos 24 meses da data de seu depósito, para garantir que todos os pedidosde patente depositados com data anterior já tenham sido publicados.

15.24.1 Notificação de exame prioritário, de Ofício, de pedido de patente.
O exame prioritário do pedido de patente só será iniciado após ter sido atendido o disposto no parágrafo único do art. 31 da LPI e nos arts. 33 e 84 da LPI, bem como transcorridos 24 meses da data de seu depósito, para garantir que todos os pedidos de patente depositados com data anterior já tenham sido publicados.

15.24.2 Concedido o exame prioritário do pedido de patente
Concedido o exame prioritário do pedido de patente uma vez que o requerimento apresentado atende ao disposto na Resolução INPI nº 132/06 de 17/11/06.

15.24.3 Negado o exame prioritário do pedido de patente
Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que o requerimento apresentado não atende ao disposto na Resolução INPI nº 132/06 de 17/11/06.

15.30 Publicação Anulada
Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

15.31 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido.

15.32 Decisão Anulada (**)
Anulação da decisão referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

15.33 Republicação
Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

16.1 Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da LPI).O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais.

16.2 Publicação Anulada
Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

16.3 Retificação
Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

16.4 Concessão Anulada
Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

17.Nulidade Administrativa

17.1 Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da LPI). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através do formulário modelo 1.05.

17.2 Publicação Anulada
Anulação da publicação de notificação da instauração de processo administrativo de nulidade por ter sido indevida.

17.3 Republicação
Republicação da publicação de notificação da instauração de processo administrativo de nulidade por ter sido efetuada com incorreção.

18. Caducidade

18.1 Notificação de Pedido de Caducidade
Notificação, ao titular da patente, da instauração do processo de caducidade por falta de exploração por requerimento de terceiros e/ou de ofício. Poderá ser requerida cópia do processo de caducidade através do formulário modelo 1.05.

18.3 Caducidade Deferida
Declarada a caducidade da patente por falta de exploração. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do titular (Art. 212 da LPI). A decisão da caducidade produzirá efeitos a partir da data do requerimento ou da publicação da instauração de ofício do processo. Poderá ser requerida cópia do parecer através do formulário modelo 1.05.

18.4 Caducidade Indeferida
Denegado o pedido de caducidade da patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado (Art. 212 da LPI).Poderá ser requerida cópia do parecer através do formulário modelo 1.05.

18.5 Recurso contra o Deferimento da Caducidade
Interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o deferimento do pedido de caducidade, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.

18.6 Recurso contra o Indeferimento da Caducidade
Interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de caducidade, objetivando o reexame da matéria. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.

18.10 Desistência de Caducidade
Notificação de desistência do pedido de caducidade.

18.11 Decisão Anulada (**)
Anulação da decisão da caducidade por ter sido indevida.

18.12 Publicação Anulada
Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

18.13 Republicação
Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

19. Notificação de Decisão Judicial

19.1 Notificação de Decisão Judicial
Comunicação de decisão judicial referente à patente.

19.2 Publicação Anulada
Anulada a publicação de comunicação de decisão judicial por ter sido indevida.

19.3 Retificação
Retificação da publicação de comunicação de decisão judicial ter sido efetuada com incorreção.

21. Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

21.1 Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

21.2 Extinção - Art 78 inciso II da LPI
Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, a patente será considerada extinta na data da apresentação da renúncia.

21.6 Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, dada a não restauração prevista no Art. 87 da LPI. A patente é considerada extinta na data final do prazo legal (nove meses) do primeiro pagamento devido que deixou de ser efetuado.

21.7 Extinção - Art. 78 inciso V da LPI
Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, uma vez que após solicitação do INPI o titular deixou de comprovar a obrigação decorrente do Art. 217 da LPI.

21.8 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido.

21.9 Publicação Anulada
Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

21.10 Republicação
Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

22. Outros Referentes a Patentes e Certificados de Adição de Invenção

22.2 Petição Não Conhecida
Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI.

22.3 Petição Sustada
Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.

22.4 Pedido de Licença Compulsória Para Exploração de Patente
Notificação de requerimento de licença compulsória para exploração da patente e seus certificados, se for o caso, face ao disposto no Art. 68 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação do titular. Ver publicação correspondente na seção da Diretoria de Transferência de Tecnologia.

22.5 Exigências Diversas
Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o titular poderá requerer cópia do parecer através do formulário modelo 1.05.

22.10 Outros Recursos
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.

22.11 Devolução de Prazo
Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da LPI e AN 127 item 12).

22.12 Oferta de Licença de Patente
Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da LPI). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular (AN 127 item 8), mediante solicitação através do formulário modelo 1.05.

22.13 Desistência da Oferta de Licença
Notificação da desistência da oferta de licença pelo titular (Art. 64 § 4º).

22.14 Arquivamento da Petição-Art. 216 §2º da LPI
Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

22.15 Patente "SUB JUDICE"
Notificação de ação judicial referente a patente.

22.20 Publicação Anulada
Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

22.21 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido.

22.22 Decisão Anulada (**)
Anulação da decisão referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

22.23 Republicação
Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

23. Processamento de Pedidos Segundo Artigos 230 e 231 da Lei 9279/96

23.1 Notificação de Pedido Depositado

23.1.1 Notificação de Depósito de Pedido Dividido
Notificação de pedido dividido de um pedido depositado anteriormente. Em relação ao pedido original, o pedido dividido tem a mesma data de depósito. O pedido dividido é considerado como estando na mesma fase processual do pedido original.

23.2 Exigência
Suspenso andamento do pedido que,para instrução regular, aguardará o atendimento da exigência formulada em 90 (noventa) dias, desta data

23.3 Publicação do Pedido para Manifestação de Terceiros
Publicado o pedido uma vez que já foi apresentada a declaração de não comercialização até a data do depósito. Desta data corre o prazo de 90 (noventa) dias para apresentação, por qualquer interessado, de manifestação quanto ao atendimento ao disposto no caput do art. 230 da Lei 9279/96.

23.4 Notificação para Contestação do Depositante

23.5 Anuidade

23.6 Arquivamento

23.7 Denegação do Pedido

23.8 Recurso

23.9 Expedição da Patente

23.10 Publicação Anulada

23.11 Republicação

23.12 Retificação

23.13 Deferimento
Deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação, através do formulário 1.02, da retribuição para expedição da carta-patente. O pagamento desta retribuição, poderá ainda ser efetuado dentro dos 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação da RPI. O não pagamento e sua comprovação nos prazos acima acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

23.14 Decisão Anulada

23.15 Expedição Anulada

23.16 Outros

23.17 Ciência Relacionada com o Art. 229 da LPI
O exame técnico concluiu que o pedido atende aos requisitos estabelecidos pelos artigos 229 a 231 da LPI. O deferimento do mesmo está condicionado à obtenção da anuência de que trata o art. 229 da LPI da Lei 9.279/96, conforme redação dada pela Lei 10.196/2001

23.18 Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
Notificação ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da LPI). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através do formulário modelo 1.05

24. Anuidade de Patente

24.2 Exigencia de Complementação de Anuidade
O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da anuidade especificada, por meio do formulário modelo 1.02 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da anuidade. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do no art. 87 da LPI.

24.3 Notificação da extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
Notificação da extinção da patente por falta de pagamento de anuidade, por pagamento de anuidade fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento de anuidade. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente. A restauração deve ser requerida por meio do formulário modelo 1.02, companhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e à anuidade ou sua complementação. Caso não seja requerida a restauração a patente será extinta de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da LPI.

24.4 Restauração
Notificação quanto à restauração da patente.

24.5 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido.

24.6 Publicação Anulada
Anulação da publicação referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

24.7 Republicação
Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

25. Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção.

25.1 Transferência Deferida
Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

25.2 Transferência Indeferida
Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

25.3 Transferência em Exigência
Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

25.4 Alteração de Nome Deferida
Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

25.5 Alteração de Nome Indeferida
Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

25.6 Alteração de Nome em Exigência
Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

25.7 Alteração de Sede Deferida
Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

25.8 Alteração de Sede Indeferida
Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

25.9 Alteração de Sede em Exigência
Exigência referente ao pedido de alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

25.10 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido.

25.11 Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

25.12 Publicação Anulada
Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

25.13 Anotação de Limitação ou Ônus
Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento

PR. INPI - Presidência

Nulidade Administrativa - Intimação para Manifestação
Notificação ao titular da patente e ao requerente da nulidade, da emissão de parecer do INPI para manifestação. A manifestação deverá ser apresentada no prazo de 60(sessenta) dias, desta data após o que o processo será decidido. O interessado poderá requerer cópia do parecer através do formulário DIRPA Modelo 1.05.

Nulidade Administrativa - Decisão
A decisão da nulidade encerra a instância administrativa.

Recurso - Exigência

Recurso - Exigência - Art. 214 da LPI
Formulada exigência para complementação das razões oferecidas a título de recurso no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Havendo ou não manifestação sobre a exigência dar-se-á prosseguimento ao exame do recurso. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o interessado poderá requerer cópia do parecer através do formulário DIRPA Modelo 1.05.

Recurso - Decisão
A decisão do recurso é final e irrecorrível na esfera administrativa.

Considerações Finais

Solicitação de Cópias:

1 - Os pedidos de fotocópias podem ser solicitados na sede do INPI/RJ ou nas delegacias e representações do INPI constantes da primeira página da RPI.

(*) Quando a republicação se referir a item de publicação que envolva o prazo para tomada de providências, o prazo contar-se-á a partir da data da republicação.

(**) A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo adminstrativo.

Códigos para Identificação de Dados Bibliográficos (INID)

(11) Número da Patente
(21) Número do Pedido
(22) Data do Depósito
(30) Dados da Prioridade Unionista (data de depósito, país, número)
(43) Data da Publicação do Pedido
(45) Data da Concessão da Patente/Certificado de Adição de Invenção
(51) Classificação Internacional
(54) Título
(57) Resumo
(61) Dados do Pedido ou patente principal do qual o presente é uma adição (número e data de depósito)
(62) Dados do pedido original do qual o presente é uma divisão (número e dadta de depósito)
(66) Dados da Prioridade Interna (número e data de depósito)
(71) Nome do Depositante
(72) Nome do Inventor
(73) Nome do Titular
(74) Nome do Procurador
(81) Países Designados
(85) Data do Início da Fase Nacional
(86) Número, Idioma e Data do Depósito Internacional
(87) Número, Idioma e Data da Publicação Internacional

Diretoria de Patentes - DIRPA
Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da LEI 5772/71)
Período de Transição - LEI 5772/71 (CPI)

RPI 2042 de 23/02/2010

11.30 **Arquivamento Definitivo – Art.** 18 § 1º da Lei 5772/71
Notificação da **retirada definitiva** do pedido de patente uma vez que não foi requerido o pedido de exame no prazo previsto pelo Art 18 § 1º, tendo o prazo expirado na vigência da Lei 5772/71.

11.31 **Arquivamento Definitivo - Falta de Cumprimento de Exigência**
Notificação do **arquivamento definitivo** do pedido uma vez que não houve manifestação do depositante quanto à exigência formal; exigência técnica ou exigência referente ao Art. 20, tendo o prazo de cumprimento expirado na vigência da Lei 5772/71.

12.1 **Recurso Contra o Deferimento**
Notificação de recurso, interposto na vigência da Lei 5772/71, contra o deferimento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do depositante. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.

13.1 **Notificação para Pagamento da Retribuição Relativa à Expedição da Carta-Patente dos Pedidos Deferidos na Vigência da Lei 5772/71**
Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação de retribuição para expedição da carta-patente. O não pagamento e sua comprovação no prazo acima determinado acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

13.2 **Publicação Anulada**
Anulação da publicação de notificação para recolhimento por ter sido indevida.

15.1 **Arquivamento do Pedido de Patente por Comprovação e Recolhimento Intempestivo de Anuidade - AN 082/86 item 4.1**
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por intempestividade de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo 1.02, com o recolhimento correspondente à restauração.

15.2 **Arquivamento do Pedido de Patente por Comprovação Intempestiva de Anuidade - AN 082/86 item 4.1**
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por intempestividade de comprovação de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo 1.02, com o recolhimento correspondente à restauração.

15.3 **Arquivamento do Pedido de Patente por Falta de Comprovação e Recolhimento de Anuidade - AN 082/86 item 4.1**
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo 1.02, com o recolhimento correspondente à restauração, devendo anexar a guia de recolhimento referente à anuidade devida. No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante de recolhimento tempestivo, através do formulário modelo 1.02, isento de retribuição.

15.3.1 **Aquivamento do pedido de patente de Modelo ou Desenho Industrial por falta de recolhimento de anuidade/comprovação – AN 082/86 item 4.1**
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta de recolhimento/comprovação de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário 1.02, com o recolhimento correspondente à restauração, não sendo necessário o recolhimento da(s) anuidade(s). No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante do recolhimento tempestivo através do formulário modelo 1.02, isento de retribuição.

15.4 **Arquivamento do Pedido de Patente por Falta de Comprovação e Recolhimento de Anuidade e Comprovação e Recolhimento Intempestivo de Anuidade - AN 082/86 item 4.1**
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta e por intempestividade de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo 1.02, com o recolhimento correspondente à restauração, devendo anexar a guia de recolhimento referente à anuidade devida. No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante de comprovação e recolhimento tempestivo, através do formulário modelo 1.02, isento de retribuição.

15.13 **Extinção da Garantia de Prioridade**
Notificação da extinção da garantia de prioridade por não ter sido requerido o privilégio dentro dos prazos previstos no Art 7º da Lei 5772/71.

18.2 **Caducidade - Art 50 da Lei 5772/71**
Notificação de caducidade automática da patente por não ter sido efetuada a comprovação do pagamento da respectiva anuidade no prazo legal encerrado na vigência da Lei 5772/71.

MDIC - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR

Recurso - Interposição
Notificação de interposição, na vigência da Lei 5772/71, de recurso ao Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior contra a decisão proferida pelo Presidente do INPI, objetivando o reexame da matéria.

Recurso - Decisão
A decisão do recurso, interposto na vigência da Lei 5772/71, pelo Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior encerra a instância administrativa..

DIRETORIA DE PATENTES - DIRPA
Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção

RPI 2042 de 23/02/2010

			MU 8801481-9	3.1	50	MU 8801767-2	3.1	71	MU 8902036-7	2.1	90	PI 0015756-2	16.1	113	PI 0109901-9	9.2	108
			MU 8801482-7	3.1	51	MU 8801768-0	3.1	71	PI 0000698-0	6.1	92	PI 0015890-9	9.2	107	PI 0109941-8	11.2	110
C1 0303492-5	8.6	95	MU 8801497-5	3.1	51	MU 8801776-1	3.1	71	PI 0000716-1	7.1	94	PI 0015929-8	8.6	103	PI 0109954-0	16.1	114
C1 0503475-2	11.1	109	MU 8801501-7	3.1	51	MU 8801916-0	3.1	72	PI 0001435-4	6.1	93	PI 0015976-0	8.6	103	PI 0110032-7	9.2	108
C1 9700989-0	9.1	104	MU 8801504-1	3.1	51	MU 8801980-2	3.1	72	PI 0002390-6	7.1	94	PI 0015993-0	8.6	103	PI 0110134-0	16.1	114
C1 9705871-8	6.1	92	MU 8801505-0	3.1	52	MU 8802023-1	3.1	72	PI 0003080-5	9.1	105	PI 0015996-4	9.2	107	PI 0110223-0	9.2	108
C2 0304273-1	8.6	95	MU 8801506-8	3.1	52	MU 8802049-5	3.1	72	PI 0003361-8	6.1	93	PI 0016013-0	8.6	104	PI 0110509-4	16.1	114
MU 7600532-1	6.1	92	MU 8801513-0	3.1	52	MU 8802200-5	3.1	73	PI 0003453-3	6.1	93	PI 0016104-7	16.1	113	PI 0110520-5	16.1	114
MU 7801819-6	PR	15	MU 8801515-7	3.1	52	MU 8802223-4	3.1	73	PI 0003660-9	9.2	107	PI 0016139-0	7.1	94	PI 0110540-0	9.1	105
MU 7802211-8	11.2	109	MU 8801519-0	3.1	52	MU 8802224-2	3.1	73	PI 0003711-7	9.2	107	PI 0016139-0	15.11	110	PI 0110636-8	16.1	114
MU 8001938-2	6.1	92	MU 8801520-3	3.1	53	MU 8802263-3	3.2	86	PI 0003941-1	6.1	93	PI 0016298-1	16.1	113	PI 0110713-5	16.1	114
MU 8002953-1	8.6	95	MU 8801526-2	3.1	53	MU 8802268-4	3.1	73	PI 0004299-4	6.6	93	PI 0016442-9	9.2	107	PI 0110733-0	11.2	110
MU 8100283-1	8.6	95	MU 8801527-0	3.1	53	MU 8802269-2	3.1	74	PI 0004378-8	8.6	103	PI 0016448-8	9.2	107	PI 0110787-9	16.1	114
MU 8102120-8	9.2	106	MU 8801534-3	3.1	53	MU 8802270-6	3.1	74	PI 0004465-2	8.6	103	PI 0016478-0	16.1	113	PI 0110834-4	16.1	114
MU 8102193-3	11.2	109	MU 8801537-8	3.1	54	MU 8802277-3	3.1	74	PI 0004484-9	8.6	103	PI 0016744-4	11.2	109	PI 0110870-0	6.1	93
MU 8102205-0	9.2	106	MU 8801539-4	3.1	54	MU 8802331-1	3.1	74	PI 0004712-0	9.2	107	PI 0016829-7	16.1	113	PI 0111314-3	16.1	114
MU 8200095-6	9.1	104	MU 8801540-8	3.1	54	MU 8802333-8	3.1	75	PI 0005200-0	6.1	93	PI 0016927-7	16.1	113	PI 0111397-6	16.1	115
MU 8200506-0	9.2	106	MU 8801541-6	3.1	54	MU 8802335-4	3.1	75	PI 0005220-5	9.1	105	PI 0017512-9	9.2	107	PI 0111498-0	16.1	115
MU 8200530-3	7.1	94	MU 8801565-3	3.1	54	MU 8802336-2	3.1	75	PI 0005327-9	PR	15	PI 0100033-0	11.2	109	PI 0111595-2	11.2	110
MU 8200707-1	9.1	104	MU 8801568-8	3.1	55	MU 8802337-0	3.1	75	PI 0005340-6	15.22	111	PI 0100222-8	7.1	94	PI 0111617-7	11.2	110
MU 8200896-5	9.1	104	MU 8801569-6	3.1	55	MU 8802358-3	3.2	86	PI 0005392-9	9.2	107	PI 0100337-2	9.2	107	PI 0111704-1	6.1	93
MU 8201381-0	9.1	104	MU 8801576-9	3.1	55	MU 8802473-3	3.1	76	PI 0005591-3	15.22	111	PI 0100476-0	9.2	107	PI 0111705-0	16.1	115
MU 8201381-0	15.11	110	MU 8801581-5	3.1	55	MU 8802530-6	3.1	76	PI 0006464-5	8.6	103	PI 0100497-2	9.1	105	PI 0111724-6	9.2	108
MU 8201975-4	9.2	106	MU 8801584-0	3.1	56	MU 8802532-2	3.1	76	PI 0007720-8	9.2	107	PI 0100640-1	11.2	109	PI 0111774-2	16.1	115
MU 8202012-4	9.2	106	MU 8801585-8	3.1	56	MU 8802536-5	3.1	76	PI 0008058-6	9.2	107	PI 0100690-8	9.2	107	PI 0111941-9	9.2	108
MU 8202139-2	9.2	106	MU 8801587-4	3.1	56	MU 8802537-3	3.1	76	PI 0008183-3	7.1	94	PI 0100987-7	9.2	107	PI 0111971-0	16.1	115
MU 8203018-9	9.1	104	MU 8801588-2	3.1	56	MU 8802619-1	3.1	77	PI 0008261-9	9.2	107	PI 0101153-7	6.1	93	PI 0111972-9	16.1	115
MU 8300170-0	15.24	111	MU 8801592-0	3.1	57	MU 8802916-6	3.2	86	PI 0008438-7	9.1	105	PI 0101538-9	9.1	105	PI 0112203-7	6.1	93
MU 8300386-0	6.1	92	MU 8801598-0	3.1	57	MU 8803031-8	3.1	77	PI 0008631-2	9.2	107	PI 0102121-4	9.2	107	PI 0112208-8	9.2	108
MU 8301004-1	7.1	94	MU 8801600-5	3.1	57	MU 8803032-6	3.1	77	PI 0008825-0	9.1	105	PI 0102129-0	8.6	104	PI 0112271-1	16.1	115
MU 8301020-3	7.1	94	MU 8801602-1	3.1	57	MU 8803048-2	3.1	78	PI 0008901-0	16.1	113	PI 0102442-6	6.1	93	PI 0112279-7	16.1	115
MU 8301043-2	6.1	92	MU 8801606-4	3.1	58	MU 8803132-2	3.1	78	PI 0009076-0	6.1	93	PI 0103679-3	9.2	107	PI 0112282-7	9.1	105
MU 8301275-3	15.24	111	MU 8801607-2	3.1	58	MU 8803162-4	3.1	78	PI 0009083-2	6.1	93	PI 0104074-0	7.1	94	PI 0112307-6	7.1	94
MU 8301656-2	3.8	91	MU 8801608-0	3.1	58	MU 8803167-5	3.1	79	PI 0009216-9	7.1	94	PI 0104074-0	15.11	110	PI 0112498-6	16.1	115
MU 8302361-5	15.24	111	MU 8801610-2	3.1	58	MU 8803192-6	2.1	89	PI 0009396-3	6.1	93	PI 0104379-0	9.2	107	PI 0112541-9	16.1	115
MU 8302398-4	9.1	104	MU 8801611-0	3.1	59	MU 8900911-8	3.2	86	PI 0009446-3	9.2	107	PI 0104433-8	7.1	94	PI 0112621-0	16.1	115
MU 8302654-1	15.24	111	MU 8801612-9	3.1	59	MU 8901082-5	3.2	87	PI 0009507-9	7.1	94	PI 0104439-7	9.1	105	PI 0112650-4	16.1	115
MU 8302976-1	9.1	104	MU 8801613-7	3.1	59	MU 8901990-3	2.1	89	PI 0009566-4	9.2	107	PI 0105885-1	9.2	108	PI 0112737-3	16.1	115
MU 8302976-1	15.11	110	MU 8801615-3	3.1	59	MU 8901991-1	2.1	89	PI 0009585-0	9.2	107	PI 0106246-8	6.1	93	PI 0112889-2	11.2	110
MU 8403067-4	9.1	104	MU 8801616-1	3.1	60	MU 8901992-0	2.1	89	PI 0009709-8	8.6	103	PI 0106460-6	6.1	93	PI 0112930-9	11.2	110
MU 8501774-4	4.3	92	MU 8801617-0	3.1	60	MU 8901993-8	2.1	89	PI 0009844-2	9.2	107	PI 0106633-1	9.2	108	PI 0112931-7	16.1	115
MU 8600397-6	8.6	95	MU 8801618-8	3.1	60	MU 8901994-6	2.1	89	PI 0010289-0	6.1	93	PI 0106744-3	9.2	108	PI 0113171-0	16.1	115
MU 8600735-1	15.24	111	MU 8801619-6	3.1	60	MU 8901995-4	2.1	89	PI 0010406-0	9.2	107	PI 0107256-0	6.1	93	PI 0113228-8	11.2	110
MU 8602157-5	15.24	111	MU 8801620-0	3.1	61	MU 8901996-2	2.1	89	PI 0010501-5	9.2	107	PI 0107335-4	6.1	93	PI 0113253-9	11.2	110
MU 8602664-0	9.1	104	MU 8801623-4	3.1	61	MU 8901997-0	2.1	89	PI 0010703-4	9.1	105	PI 0108190-0	11.2	109	PI 0113254-7	9.1	105
MU 8701055-0	15.24	111	MU 8801625-0	3.1	61	MU 8901998-9	2.1	89	PI 0011407-3	6.1	93	PI 0108318-0	7.1	94	PI 0113260-1	9.2	108
MU 8701986-8	3.1	41	MU 8801634-0	3.1	61	MU 8901999-7	2.1	89	PI 0011523-1	7.1	94	PI 0108392-9	11.2	109	PI 0113406-0	16.1	115
MU 8702816-6	15.24	111	MU 8801639-0	3.1	62	MU 8902000-6	2.1	89	PI 0011734-0	7.1	94	PI 0108492-5	6.1	93	PI 0113848-0	7.1	94
MU 8800363-9	3.1	42	MU 8801642-0	3.1	62	MU 8902001-4	2.1	89	PI 0011738-2	6.1	93	PI 0108530-1	6.1	93	PI 0114093-0	6.1	93
MU 8800373-6	3.1	42	MU 8801652-8	3.1	62	MU 8902002-2	2.1	89	PI 0011839-7	9.1	105	PI 0108546-8	16.1	113	PI 0114185-6	9.1	105
MU 8800472-4	3.1	42	MU 8801668-4	3.1	62	MU 8902003-0	2.1	89	PI 0012028-6	9.1	105	PI 0108554-9	11.2	109	PI 0114230-5	9.2	108
MU 8800474-0	3.1	42	MU 8801670-6	3.1	63	MU 8902004-9	2.1	89	PI 0012054-5	7.1	94	PI 0108555-7	11.2	109	PI 0114249-6	9.2	108
MU 8800475-9	3.1	43	MU 8801671-4	3.1	63	MU 8902005-7	2.1	89	PI 0012327-7	6.1	93	PI 0108588-3	6.1	93	PI 0114396-4	6.1	93
MU 8800481-3	3.1	43	MU 8801680-3	3.1	63	MU 8902006-5	2.1	89	PI 0012374-9	8.6	103	PI 0108638-3	16.1	113	PI 0114717-0	6.1	93
MU 8800540-2	3.1	43	MU 8801684-6	3.1	64	MU 8902007-3	2.1	89	PI 0012637-3	8.6	103	PI 0108647-2	16.1	114	PI 0114844-3	9.2	108
MU 8800555-0	3.1	43	MU 8801686-2	3.1	64	MU 8902008-1	2.1	89	PI 0012653-5	7.1	94	PI 0108687-1	6.1	93	PI 0114887-7	9.2	108
MU 8800573-9	3.1	44	MU 8801687-0	3.1	64	MU 8902009-0	2.1	89	PI 0012759-0	6.6	93	PI 0108696-0	16.1	114	PI 0114901-6	9.2	108
MU 8800584-4	3.1	44	MU 8801688-9	3.1	64	MU 8902010-3	2.1	89	PI 0012796-5	8.6	103	PI 0108912-9	11.2	109	PI 0115013-8	6.1	93
MU 8800622-0	3.1	44	MU 8801689-7	3.1	65	MU 8902011-1	2.1	89	PI 0012799-0	7.1	94	PI 0108992-7	11.2	109	PI 0115113-4	7.1	94
MU 8800624-7	3.1	44	MU 8801696-0	3.1	65	MU 8902012-0	2.1	89	PI 0012863-5	6.7	94	PI 0109037-2	16.1	114	PI 0115140-1	6.1	93
MU 8801120-8	3.1	45	MU 8801699-4	3.1	65	MU 8902013-8	2.1	89	PI 0012875-9	11.2	109	PI 0109052-6	16.1	114	PI 0115158-4	7.1	95
MU 8801152-6	3.1	45	MU 8801700-1	3.1	65	MU 8902014-6	2.1	89	PI 0012882-1	11.2	109	PI 0109110-7	6.1	93	PI 0115218-1	9.1	105
MU 8801154-2	3.1	45	MU 8801701-0	3.1	66	MU 8902015-4	2.1	89	PI 0013318-3	9.2	107	PI 0109114-0	16.1	114	PI 0115946-1	6.1	93
MU 8801193-3	3.1	45	MU 8801703-6	3.1	66	MU 8902016-2	2.1	89	PI 0013357-4	7.1	94	PI 0109147-6	9.2	108	PI 0115977-1	11.2	110
MU 8801197-6	3.1	45	MU 8801704-4	3.1	66	MU 8902017-0	2.1	89	PI 0013637-9	8.6	103	PI 0109166-2	16.1	114	PI 0116006-0	6.1	93
MU 8801198-4	3.1	46	MU 8801705-2	3.1	66	MU 8902018-9	2.1	89	PI 0013685-9	6.1	93	PI 0109215-4	11.2	109	PI 0116209-8	9.1	105
MU 8801248-4	3.1	46	MU 8801709-5	3.1	67	MU 8902019-7	2.1	89	PI 0013850-9	11.2	109	PI 0109314-2	11.2	109	PI 0116354-0	9.2	108
MU 8801250-6	3.1	46	MU 8801711-7	3.1	67	MU 8902020-0	2.1	89	PI 0013910-6	8.6	103	PI 0109339-8	16.1	114	PI 0116460-0	6.1	93
MU 8801259-0	3.1	46	MU 8801712-5	3.1	67	MU 8902021-9	2.1	89	PI 0014189-5	6.1	93	PI 0109381-9	16.1	114	PI 0116513-5	9.2	108
MU 8801260-3	3.1	47	MU 8801713-3	3.1	67	MU 8902022-7	2.1	89	PI 0014448-7	8.6	103	PI 0109554-4	16.1	114	PI 0116566-6	7.1	95
MU 8801261-1	3.1	47	MU 8801714-1	3.1	68	MU 8902023-5	2.1	89	PI 0014518-1	7.1	94	PI 0109591-9	6.1	93	PI 0116635-2	9.1	105
MU 8801262-0	3.1	47	MU 8801717-6	3.1	68	MU 8902024-3	2.1	89	PI 0014660-9	7.1	94	PI 0109640-0	7.1	94	PI 0116843-6	11.2	110
MU 8801263-8	3.1	48	MU 8801718-4	3.1	68	MU 8902025-1	2.1	89	PI 0014779-6	6.1	93	PI 0109642-7	9.2	108	PI 0200080-6	8.6	104
MU 8801265-4	3.1	48	MU 8801723-0	3.1	68	MU 8902026-0	2.1	89	PI 0014793-1	8.6	103	PI 0109670-2	16.1	114	PI 0200279-5	8.6	104
MU 8801266-2	3.1	48	MU 8801725-7	3.1	69	MU 8902027-8	2.1	89	PI 0014796-6	9.2	107	PI 0109689-3	11.2	109	PI 0200508-5	6.1	93
MU 8801298-0	3.1	48	MU 8801727-3	3.1	69	MU 8902028-6	2.1	89	PI 0014861-0	6.6	94	PI 0109778-4	16.1	114	PI 0200534-4	7.1	95
MU 8801299-9	3.1	49	MU 8801728-1	3.1	69	MU 8902029-4	2.1	89	PI 0014909-8	8.6	103	PI 0109805-5	16.1	114	PI 0200654-5	9.1	105
MU 8801310-3	3.1	49	MU 8801729-0	3.1	69	MU 8902030-8	2.1	89	PI 0015137-8	7.1	94	PI 0109826-8	6.1	93	PI 0200783-5	8.6	104
MU 8801312-0	3.1	49	MU 8801730-3	3.1	70	MU 8902031-6	2.1	89	PI 0015254-4	7.1	94	PI 0109830-6	6.1	93	PI 0200875-0	8.6	104
MU 8801313-8	3.1	49	MU 8801731-1	3.1	70	MU 8902032-4	2.1	90	PI 0015493-8	7.1	94	PI 0109832-2	6.1	93	PI 0201233-2	9.1	105
MU 8801478-9	3.1	50	MU 8801732-0	3.1	70	MU 8902033-2	2.1	90	PI 0015564-0	16.1	113	PI 0109865-9	6.1	93	PI 0201264-2	8.6	104
MU 8801479-7	3.1	50	MU 8801733-8	3.1	70	MU 8902034-0	2.1	90	PI 0015686-8	16.1	113	PI 0109879-9	6.1	93	PI 0201265-0	8.6	104
MU 8801480-0	3.1	50	MU 8801746-0	3.1	71	MU 8902035-9	2.1	90	PI 0015708-2	8.6	103	PI 0109888-8	9.2	108	PI 0201311-8	15.24	111

PI 0201411-4	8.6	**104**	PI 0302098-3	8.6	**95**	PI 0302917-4	8.6	**97**	PI 0303695-2	8.6	**100**	PI 0304478-5	8.6	**102**	PI 0609161-0	1.3	**36**
PI 0201417-3	8.6	**104**	PI 0302099-1	8.6	**95**	PI 0302921-2	8.6	**98**	PI 0303697-9	8.6	**100**	PI 0304489-0	8.6	**102**	PI 0609162-8	1.3	**36**
PI 0201447-5	8.6	**104**	PI 0302100-9	8.6	**95**	PI 0302922-0	8.6	**98**	PI 0303702-9	8.6	**100**	PI 0304498-0	8.6	**102**	PI 0609163-6	1.3	**36**
PI 0201474-2	8.6	**104**	PI 0302101-7	8.6	**95**	PI 0302923-9	8.6	**98**	PI 0303703-7	8.6	**100**	PI 0304517-0	8.6	**102**	PI 0609164-4	1.3	**37**
PI 0201703-2	8.6	**104**	PI 0302109-2	8.6	**95**	PI 0302932-8	8.6	**98**	PI 0303719-3	8.6	**100**	PI 0304518-8	8.6	**102**	PI 0609165-2	1.3	**37**
PI 0201792-0	8.6	**104**	PI 0302111-4	8.6	**95**	PI 0302941-7	8.6	**98**	PI 0303733-9	8.6	**100**	PI 0304522-6	8.6	**102**	PI 0609166-0	1.3	**37**
PI 0201822-5	8.6	**104**	PI 0302117-3	8.6	**95**	PI 0302945-0	8.6	**98**	PI 0303737-1	8.6	**100**	PI 0304535-8	8.6	**102**	PI 0609167-9	1.3	**38**
PI 0201907-8	8.6	**104**	PI 0302118-1	8.6	**95**	PI 0302946-8	8.6	**98**	PI 0303745-2	8.6	**100**	PI 0304536-6	8.6	**102**	PI 0609168-7	1.3	**38**
PI 0202051-3	9.1	**105**	PI 0302122-0	8.6	**95**	PI 0302948-4	8.6	**98**	PI 0303746-0	8.6	**100**	PI 0304553-6	8.6	**102**	PI 0609169-5	1.3	**38**
PI 0202054-8	8.6	**104**	PI 0302130-0	8.6	**95**	PI 0302953-0	8.6	**98**	PI 0303749-5	8.6	**100**	PI 0304555-2	8.6	**102**	PI 0609172-5	1.3	**38**
PI 0202061-0	8.6	**104**	PI 0302136-0	8.6	**95**	PI 0302963-8	8.6	**98**	PI 0303752-5	8.6	**100**	PI 0304556-0	8.6	**102**	PI 0609173-3	1.3	**38**
PI 0202181-1	8.6	**104**	PI 0302138-6	8.6	**95**	PI 0302965-4	8.6	**98**	PI 0303761-4	8.6	**100**	PI 0304559-5	8.6	**102**	PI 0609176-8	1.3	**38**
PI 0202185-4	8.6	**104**	PI 0302143-2	8.6	**95**	PI 0302969-7	8.6	**98**	PI 0303763-0	8.6	**100**	PI 0304563-3	8.6	**102**	PI 0609177-6	1.3	**39**
PI 0202208-7	8.6	**104**	PI 0302159-9	8.6	**96**	PI 0302972-7	8.6	**98**	PI 0303766-5	8.6	**100**	PI 0304575-7	8.6	**102**	PI 0609179-2	1.3	**39**
PI 0202223-0	8.6	**104**	PI 0302160-2	8.6	**96**	PI 0302973-5	8.6	**98**	PI 0303776-2	8.6	**100**	PI 0304576-5	8.6	**102**	PI 0609180-6	1.3	**39**
PI 0202247-8	8.6	**104**	PI 0302162-9	8.6	**96**	PI 0302975-1	8.6	**98**	PI 0303778-9	8.6	**100**	PI 0304580-3	8.6	**102**	PI 0609181-4	1.3	**39**
PI 0202266-4	9.1	**106**	PI 0302163-7	8.6	**96**	PI 0302987-5	8.6	**98**	PI 0303780-0	8.6	**100**	PI 0304581-1	8.6	**102**	PI 0609182-2	1.3	**39**
PI 0202548-5	9.1	**106**	PI 0302165-3	8.6	**96**	PI 0302994-8	8.6	**98**	PI 0303784-3	8.6	**100**	PI 0304584-6	8.6	**102**	PI 0609183-0	1.3	**40**
PI 0202619-8	9.1	**106**	PI 0302198-0	8.6	**96**	PI 0303002-4	8.6	**98**	PI 0303786-0	8.6	**100**	PI 0304586-2	8.6	**102**	PI 0609184-9	1.3	**40**
PI 0202708-9	8.6	**104**	PI 0302201-3	8.6	**96**	PI 0303022-9	8.6	**98**	PI 0303798-3	8.6	**100**	PI 0304589-7	8.6	**102**	PI 0609185-7	1.3	**40**
PI 0202757-7	7.1	**95**	PI 0302207-2	8.6	**96**	PI 0303025-3	8.6	**98**	PI 0303806-8	8.6	**100**	PI 0304603-6	8.6	**102**	PI 0609186-5	1.3	**40**
PI 0202764-0	9.1	**106**	PI 0302209-9	8.6	**96**	PI 0303028-8	8.6	**98**	PI 0303811-4	8.6	**100**	PI 0304605-2	8.6	**102**	PI 0609187-3	1.3	**41**
PI 0202791-7	9.1	**106**	PI 0302223-4	8.6	**96**	PI 0303031-8	8.6	**98**	PI 0303812-2	8.6	**100**	PI 0304621-4	8.6	**102**	PI 0609188-1	1.3	**41**
PI 0202813-1	15.24	**111**	PI 0302224-2	8.6	**96**	PI 0303033-4	8.6	**98**	PI 0303834-3	8.6	**100**	PI 0304624-9	8.6	**102**	PI 0609189-0	1.3	**41**
PI 0202840-9	9.1	**106**	PI 0302226-9	8.6	**96**	PI 0303034-2	8.6	**98**	PI 0303835-1	8.6	**100**	PI 0304626-5	8.6	**102**	PI 0620451-1	6.9	**94**
PI 0202848-4	7.1	**95**	PI 0302227-7	8.6	**96**	PI 0303043-1	8.6	**98**	PI 0303836-0	8.6	**100**	PI 0304627-3	8.6	**102**	PI 0621646-3	1.2	**89**
PI 0203049-7	8.6	**104**	PI 0302233-1	8.6	**96**	PI 0303048-2	8.6	**98**	PI 0303839-4	8.6	**100**	PI 0304634-6	8.6	**102**	PI 0700176-2	15.7	**110**
PI 0203129-9	6.1	**93**	PI 0302234-0	8.6	**96**	PI 0303052-0	8.6	**98**	PI 0303849-1	8.6	**100**	PI 0304645-1	8.6	**102**	PI 0700609-8	15.24	**111**
PI 0203269-4	9.1	**106**	PI 0302235-8	8.6	**96**	PI 0303054-7	8.6	**98**	PI 0303867-0	8.6	**100**	PI 0304647-8	8.6	**102**	PI 0701075-3	15.24	**111**
PI 0203331-3	8.6	**104**	PI 0302241-2	8.6	**96**	PI 0303058-0	8.6	**98**	PI 0303873-4	8.6	**100**	PI 0304657-5	8.6	**103**	PI 0701950-5	3.1	**79**
PI 0203425-5	11.2	**110**	PI 0302247-1	8.6	**96**	PI 0303067-9	8.6	**98**	PI 0303890-4	8.6	**100**	PI 0304661-3	8.6	**103**	PI 0702212-3	6.7	**94**
PI 0203435-2	7.1	**95**	PI 0302251-0	8.6	**96**	PI 0303068-7	8.6	**98**	PI 0303905-6	8.6	**100**	PI 0304666-4	8.6	**103**	PI 0703372-9	15.24	**111**
PI 0203632-0	9.2	**108**	PI 0302252-8	8.6	**96**	PI 0303080-6	8.6	**98**	PI 0303911-0	8.6	**100**	PI 0304679-6	8.6	**103**	PI 0703571-3	15.24	**111**
PI 0203642-8	9.1	**106**	PI 0302254-4	8.6	**96**	PI 0303081-4	8.6	**98**	PI 0303915-3	8.6	**100**	PI 0304680-0	8.6	**103**	PI 0703613-2	11.11	**110**
PI 0203740-8	11.2	**110**	PI 0302275-7	8.6	**96**	PI 0303085-7	8.6	**98**	PI 0303916-1	8.6	**100**	PI 0304683-4	8.6	**103**	PI 0703695-7	15.24	**111**
PI 0203934-6	8.6	**104**	PI 0302281-1	8.6	**96**	PI 0303088-1	8.6	**98**	PI 0303925-0	8.6	**100**	PI 0304691-5	8.6	**103**	PI 0704641-3	3.8	**91**
PI 0204379-3	9.2	**108**	PI 0302294-3	8.6	**96**	PI 0303092-0	8.6	**98**	PI 0303926-9	8.6	**100**	PI 0304692-3	8.6	**103**	PI 0704646-4	3.8	**92**
PI 0204421-8	9.1	**106**	PI 0302295-1	8.6	**96**	PI 0303101-2	8.6	**98**	PI 0303930-7	8.6	**100**	PI 0304702-4	8.6	**103**	PI 0704832-7	25.11	**116**
PI 0204421-8	15.11	**110**	PI 0302299-4	8.6	**96**	PI 0303103-9	8.6	**98**	PI 0303933-1	8.6	**100**	PI 0304704-0	8.6	**103**	PI 0705460-2	15.24	**111**
PI 0204503-6	8.6	**104**	PI 0302305-2	8.6	**96**	PI 0303104-7	8.6	**98**	PI 0303940-4	8.6	**100**	PI 0304708-3	8.6	**103**	PI 0705603-6	3.1	**79**
PI 0204536-2	8.6	**104**	PI 0302308-7	8.6	**96**	PI 0303105-5	8.6	**98**	PI 0303941-2	8.6	**100**	PI 0304715-6	8.6	**103**	PI 0705619-2	3.8	**92**
PI 0204582-6	9.2	**108**	PI 0302309-5	8.6	**96**	PI 0303107-1	8.6	**98**	PI 0303947-1	8.6	**100**	PI 0304724-5	8.6	**103**	PI 0706140-4	15.24	**111**
PI 0204583-4	9.2	**108**	PI 0302315-0	8.6	**96**	PI 0303109-8	8.6	**98**	PI 0303958-7	8.6	**101**	PI 0304734-2	8.6	**103**	PI 0721703-0	2.1	**90**
PI 0204584-2	9.2	**108**	PI 0302316-8	8.6	**96**	PI 0303120-9	8.6	**98**	PI 0303965-0	8.6	**101**	PI 0304735-0	8.6	**103**	PI 0800001-8	3.1	**79**
PI 0204603-2	8.6	**104**	PI 0302318-4	8.6	**96**	PI 0303126-8	8.6	**98**	PI 0303972-2	8.6	**101**	PI 0304738-5	8.6	**103**	PI 0800704-7	15.24	**111**
PI 0204992-9	6.1	**93**	PI 0302324-9	8.6	**96**	PI 0303131-4	8.6	**98**	PI 0303976-5	8.6	**101**	PI 0304745-8	8.6	**103**	PI 0801498-1	3.1	**79**
PI 0205145-1	8.6	**104**	PI 0302334-6	8.6	**96**	PI 0303139-0	8.6	**98**	PI 0303997-8	8.6	**101**	PI 0304751-2	8.6	**103**	PI 0801499-0	3.1	**80**
PI 0205387-0	8.6	**104**	PI 0302339-7	8.6	**96**	PI 0303152-7	8.6	**98**	PI 0304001-1	8.6	**101**	PI 0304762-8	8.6	**103**	PI 0801508-2	3.1	**80**
PI 0205600-3	6.1	**93**	PI 0302343-5	8.6	**96**	PI 0303161-6	8.6	**98**	PI 0304002-0	8.6	**101**	PI 0304766-0	8.6	**103**	PI 0801521-0	3.1	**80**
PI 0206209-7	9.2	**108**	PI 0302347-8	8.6	**96**	PI 0303165-9	8.6	**98**	PI 0304019-4	8.6	**101**	PI 0304776-8	8.6	**103**	PI 0801591-0	3.1	**80**
PI 0206558-4	9.1	**106**	PI 0302352-4	8.6	**96**	PI 0303166-7	8.6	**98**	PI 0304024-0	8.6	**101**	PI 0304784-9	8.6	**103**	PI 0801639-9	3.1	**81**
PI 0206563-0	9.1	**106**	PI 0302358-3	8.6	**96**	PI 0303172-1	8.6	**98**	PI 0304025-9	8.6	**101**	PI 0304786-5	8.6	**103**	PI 0801640-2	3.1	**81**
PI 0206817-6	9.2	**108**	PI 0302359-1	8.6	**96**	PI 0303174-8	8.6	**98**	PI 0304027-5	8.6	**101**	PI 0304808-0	8.6	**103**	PI 0801642-9	3.1	**81**
PI 0207012-0	6.1	**93**	PI 0302362-1	8.6	**96**	PI 0303182-9	8.6	**99**	PI 0304030-5	8.6	**101**	PI 0304812-8	8.6	**103**	PI 0801662-3	3.1	**81**
PI 0207022-7	7.1	**95**	PI 0302368-0	8.6	**96**	PI 0303183-7	8.6	**99**	PI 0304036-4	8.6	**101**	PI 0304813-6	8.6	**103**	PI 0801671-2	3.1	**82**
PI 0207075-8	7.1	**95**	PI 0302372-9	8.6	**96**	PI 0303192-6	8.6	**99**	PI 0304043-7	8.6	**101**	PI 0304823-3	8.6	**103**	PI 0801672-0	3.1	**82**
PI 0207085-5	6.1	**93**	PI 0302385-0	8.6	**96**	PI 0303204-3	8.6	**99**	PI 0304044-5	8.6	**101**	PI 0304939-6	8.6	**103**	PI 0801673-9	3.1	**82**
PI 0208043-5	8.6	**104**	PI 0302391-5	8.6	**96**	PI 0303212-4	8.6	**99**	PI 0304051-8	8.6	**101**	PI 0305443-8	8.6	**103**	PI 0801674-7	3.1	**82**
PI 0208176-8	7.1	**95**	PI 0302397-4	8.6	**96**	PI 0303215-9	8.6	**99**	PI 0304052-6	8.6	**101**	PI 0306031-4	6.1	**92**	PI 0801681-0	3.1	**82**
PI 0208271-3	8.6	**104**	PI 0302408-3	8.6	**96**	PI 0303220-5	8.6	**99**	PI 0304053-4	8.6	**101**	PI 0306505-7	8.6	**103**	PI 0801683-6	3.1	**83**
PI 0208366-3	9.2	**108**	PI 0302409-1	8.6	**96**	PI 0303231-0	8.6	**99**	PI 0304056-9	8.6	**101**	PI 0307134-0	7.1	**94**	PI 0801704-2	3.1	**83**
PI 0208610-7	6.1	**93**	PI 0302421-0	8.6	**96**	PI 0303234-5	8.6	**99**	PI 0304070-4	8.6	**101**	PI 0314420-8	6.1	**92**	PI 0801707-7	3.1	**83**
PI 0208773-1	11.2	**110**	PI 0302422-9	8.6	**96**	PI 0303236-1	8.6	**99**	PI 0304080-1	8.6	**101**	PI 0315914-0	15.32	**111**	PI 0801708-5	3.1	**83**
PI 0208843-6	9.2	**108**	PI 0302440-7	8.6	**96**	PI 0303241-8	8.6	**99**	PI 0304085-2	8.6	**101**	PI 0400068-4	15.7	**110**	PI 0801709-3	3.1	**84**
PI 0208854-1	6.1	**93**	PI 0302448-2	8.6	**96**	PI 0303254-0	8.6	**99**	PI 0304087-9	8.6	**101**	PI 0400747-6	3.8	**91**	PI 0801712-3	3.1	**84**
PI 0208897-5	6.1	**93**	PI 0302469-5	8.6	**96**	PI 0303261-2	8.6	**99**	PI 0304106-9	8.6	**101**	PI 0400748-4	3.8	**91**	PI 0801720-4	3.1	**84**
PI 0208950-5	11.2	**110**	PI 0302474-1	8.6	**97**	PI 0303267-1	8.6	**99**	PI 0304116-6	8.6	**101**	PI 0400749-2	3.8	**91**	PI 0801767-0	3.1	**84**
PI 0208951-3	9.2	**108**	PI 0302481-4	8.6	**97**	PI 0303274-4	8.6	**99**	PI 0304122-0	8.6	**101**	PI 0400759-0	3.8	**91**	PI 0801820-0	3.1	**84**
PI 0209300-6	6.1	**93**	PI 0302487-3	8.6	**97**	PI 0303279-5	8.6	**99**	PI 0304130-1	8.6	**101**	PI 0400779-4	11.1	**109**	PI 0801838-3	3.1	**84**
PI 0209389-8	6.7	**94**	PI 0302492-0	8.6	**97**	PI 0303281-7	8.6	**99**	PI 0304134-4	8.6	**101**	PI 0400803-0	15.7	**110**	PI 0801843-0	3.1	**85**
PI 0209733-8	11.2	**110**	PI 0302493-8	8.6	**97**	PI 0303282-5	8.6	**99**	PI 0304138-7	8.6	**101**	PI 0400888-0	11.1	**109**	PI 0801845-6	3.1	**85**
PI 0209750-8	11.2	**110**	PI 0302494-6	8.6	**97**	PI 0303287-6	8.6	**99**	PI 0304139-5	8.6	**101**	PI 0400964-9	3.8	**91**	PI 0801873-1	3.1	**85**
PI 0209753-2	6.1	**93**	PI 0302511-0	8.6	**97**	PI 0303290-6	8.6	**99**	PI 0304141-7	8.6	**101**	PI 0401326-3	11.1.	**109**	PI 0801880-4	3.1	**85**
PI 0209817-2	6.1	**93**	PI 0302514-4	8.6	**97**	PI 0303293-0	8.6	**99**	PI 0304155-7	8.6	**101**	PI 0401327-1	11.1.	**109**	PI 0802965-2	3.6	**88**
PI 0209823-7	7.1	**95**	PI 0302518-7	8.6	**97**	PI 0303296-5	8.6	**99**	PI 0304156-5	8.6	**101**	PI 0401944-0	8.6	**103**	PI 0806640-0	3.2	**87**
PI 0209926-8	9.2	**108**	PI 0302520-9	8.6	**97**	PI 0303304-0	8.6	**99**	PI 0304164-6	8.6	**101**	PI 0403629-8	15.24	**111**	PI 0811875-2	2.1	**90**
PI 0209927-6	9.2	**108**	PI 0302528-4	8.6	**97**	PI 0303308-2	8.6	**99**	PI 0304170-0	8.6	**101**	PI 0404795-8	15.24	**111**	PI 0812076-5	2.1	**90**
PI 0209928-4	9.2	**108**	PI 0302536-5	8.6	**97**	PI 0303318-0	8.6	**99**	PI 0304171-9	8.6	**101**	PI 0405997-2	16.1	**111**	PI 0900222-7	3.2	**87**
PI 0209966-7	8.6	**104**	PI 0302542-0	8.6	**97**	PI 0303341-4	8.6	**99**	PI 0304173-5	8.6	**101**	PI 0503549-0	11.1	**109**	PI 0901354-7	3.2	**87**
PI 0210240-4	8.6	**104**	PI 0302554-3	8.6	**97**	PI 0303361-9	8.6	**99**	PI 0304181-6	8.6	**101**	PI 0504564-9	16.1	**111**	PI 0903612-1	2.1	**90**
PI 0210245-5	9.2	**108**	PI 0302559-4	8.6	**97**	PI 0303365-1	8.6	**99**	PI 0304193-0	8.6	**101**	PI 0506215-2	15.24	**111**	PI 0903613-0	2.1	**90**
PI 0210306-0	8.6	**104**	PI 0302587-0	8.6	**97**	PI 0303368-6	8.6	**99**	PI 0304195-6	8.6	**101**	PI 0520361-9	15.7	**110**	PI 0903614-8	2.1	**90**
PI 0210337-0	9.2	**108**	PI 0302591-8	8.6	**97**	PI 0303377-5	8.6	**99**	PI 0304197-2	8.6	**101**	PI 0602392-4	15.24	**111**	PI 0903615-6	2.1	**90**
PI 0210420-2	7.1	**95**	PI 0302594-2	8.6	**97**	PI 0303388-0	8.6	**99**	PI 0304219-7	8.6	**101**	PI 0602836-5	9.1	**105**	PI 0903616-4	2.1	**90**
PI 0210725-2	8.6	**104**	PI 0302603-5	8.6	**97**	PI 0303398-8	8.6	**99**	PI 0304221-9	8.6	**101**	PI 0603260-5	15.24	**111**	PI 0903617-2	2.1	**90**
PI 0210767-8	7.1	**95**	PI 0302614-0	8.6	**97**	PI 0303407-0	8.6	**99**	PI 0304233-2	8.6	**101**	PI 0603424-1	15.24	**111**	PI 0903618-0	2.1	**90**
PI 0211132-2	6.1	**93**	PI 0302617-5	8.6	**97**	PI 0303409-7	8.6	**99**	PI 0304257-0	8.6	**101**	PI 0604448-4	15.24	**111**	PI 0903619-9	2.1	**90**
PI 0211639-1	8.6	**104**	PI 0302631-0	8.6	**97**	PI 0303417-8	8.6	**99**	PI 0304273-1	8.6	**101**	PI 0604466-2	15.24	**111**	PI 0903620-2	2.1	**90**
PI 0212463-7	9.2	**109**	PI 0302649-3	8.6	**97**	PI 0303426-7	8.6	**99**	PI 0304276-6	8.6	**101**	PI 0609107-5	1.3	**29**	PI 0903621-0	2.1	**90**
PI 0212680-0	6.1	**93**	PI 0302654-0	8.6	**97**	PI 0303431-3	8.6	**99**	PI 0304277-4	8.6	**101**	PI 0609108-3	1.3	**29**	PI 0903622-9	2.1	**90**
PI 0212976-0	11.2	**110**	PI 0302656-6	8.6	**97**	PI 0303458-5	8.6	**99**	PI 0304286-3	8.6	**101**	PI 0609109-1	1.3	**29**	PI 0903623-7	2.1	**90**
PI 0213264-8	11.2	**110**	PI 0302667-1	8.6	**97**	PI 0303480-1	8.6	**99**	PI 0304288-0	8.6	**101**	PI 0609110-5	1.3	**30**	PI 0903624-5	2.1	**90**
PI 0213270-2	16.1	**115**	PI 0302669-8	8.6	**97**	PI 0303492-5	8.6	**99**	PI 0304290-1	8.6	**101**	PI 0609111-3	1.3	**30**	PI 0903625-3	2.1	**90**
PI 0213676-7	9.2	**109**	PI 0302670-1	8.6	**97**	PI 0303494-1	8.6	**99**	PI 0304292-8	8.6	**101**	PI 0609112-1	1.3	**30**	PI 0903626-1	2.1	**90**
PI 0213803-4	6.1	**93**	PI 0302682-5	8.6	**97**	PI 0303517-4	8.6	**99**	PI 0304293-6	8.6	**101**	PI 0609113-0	1.3	**31**	PI 0903627-0	2.1	**90**
PI 0214516-2	11.2	**110**	PI 0302683-3	8.6	**97**	PI 0303518-2	8.6	**99**	PI 0304298-7	8.6	**102**	PI 0609121-0	1.3	**31**	PI 0903628-8	2.1	**90**
PI 0300277-2	8.6	**95**	PI 0302707-4	8.6	**97**	PI 0303525-5	8.6	**99**	PI 0304301-0	8.6	**102**	PI 0609123-7	1.3	**31**	PI 0903629-6	2.1	**90**
PI 0301344-8	16.1	**111**	PI 0302715-5	8.6	**97**	PI 0303535-2	8.6	**99**	PI 0304307-0	8.6	**102**	PI 0609124-5	1.3	**31**	PI 0903630-0	2.1	**90**
PI 0301981-0	8.6	**95**	PI 0302717-1	8.6	**97**	PI 0303538-7	8.6	**99**	PI 0304311-8	8.6	**102**	PI 0609125-3	1.3	**32**	PI 0903631-8	2.1	**90**
PI 0301984-5	8.6	**95**	PI 0302733-3	8.6	**97**	PI 0303544-1	8.6	**99**	PI 0304318-5	8.6	**102**	PI 0609126-1	1.3	**32**	PI 0903632-6	2.1	**90**
PI 0301989-6	8.6	**95**	PI 0302746-5	8.6	**97**	PI 0303564-6	8.6	**99**	PI 0304327-4	8.6	**102**	PI 0609127-0	1.3	**32**	PI 0903633-4	2.1	**90**
PI 0301993-4	8.6	**95**	PI 0302761-9	8.6	**97**	PI 0303573-5	8.6	**99**	PI 0304329-0	8.6	**102**	PI 0609128-8	1.3	**32**	PI 0903634-2	2.1	**90**
PI 0301999-3	8.6	**95**	PI 0302764-3	8.6	**97**	PI 0303577-8	8.6	**99**	PI 0304335-5	8.6	**102**	PI 0609129-6	1.3	**32**	PI 0903635-0	2.1	**90**
PI 0302001-0	8.6	**95**	PI 0302766-0	8.6	**97**	PI 0303578-6	8.6	**99**	PI 0304351-7	8.6	**102**	PI 0609130-0	1.3	**33**	PI 0903636-9	2.1	**90**
PI 0302005-3	8.6	**95**	PI 0302770-8	8.6	**97**	PI 0303589-1	8.6	**99**	PI 0304374-6	8.6	**102**	PI 0609131-8	1.3	**33**	PI 0903637-7	2.1	**90**
PI 0302016-9	8.6	**95**	PI 0302776-7	8.6	**97**	PI 0303591-3	8.6	**99**	PI 0304389-4	8.6	**102**	PI 0609132-6	1.3	**33**	PI 0903638-5	2.1	**90**
PI 0302044-4	8.6	**95**	PI 0302790-2	8.6	**97**	PI 0303596-4	8.6	**99**	PI 0304394-0	8.6	**102**	PI 0609133-4	1.3	**33**	PI 0903639-3	2.1	**90**
PI 0302065-7	8.6	**95**	PI 0302812-7	8.6	**97**	PI 0303597-2	8.6	**100**	PI 0304397-5	8.6	**102**	PI 0609134-2	1.3	**34**	PI 0903640-7	2.1	**90**
PI 0302066-5	8.6	**95**	PI 0302813-5	8.6	**97**	PI 0303599-9	8.6	**100**	PI 0304406-8	8.6	**102**	PI 0609135-0	1.3	**34**	PI 0903641-5	2.1	**90**
PI 0302067-3	8.6	**95**	PI 0302843-7	8.6	**97**	PI 0303602-2	8.6	**100**	PI 0304419-0	8.6	**102**	PI 0609136-9	1.3	**34**	PI 0903642-3	2.1	**90**
PI 0302069-0	8.6	**95**	PI 0302850-0	8.6	**97**	PI 0303605-7	8.6	**100**	PI 0304420-3	8.6	**102**	PI 0609137-7	1.3	**34**	PI 0903643-1	2.1	**90**
PI 0302071-1	8.6	**95**	PI 0302855-0	8.6	**97**	PI 0303619-7	8.6	**100**	PI 0304421-1	8.6	**102**	PI 0609138-5	1.3	**35**	PI 0903644-0	2.1	**90**
PI 0302078-9	8.6	**95**	PI 0302875-5	8.6	**97**	PI 0303651-0	8.6	**100**	PI 0304441-6	8.6	**102**	PI 0609139-3	1.3	**35**	PI 0903645-8	2.1	**90**
PI 0302083-5	8.6	**95**	PI 0302887-9	8.6	**97**	PI 0303653-7	8.6	**100**	PI 0304445-9	8.6	**102**	PI 0609153-9	1.3	**35**	PI 0903646-6	2.1	**90**
PI 0302086-0	8.6	**95**	PI 0302894-1	8.6	**97**	PI 0303666-9	8.6	**100**	PI 0304450-5	8.6	**102**	PI 0609154-7	1.3	**35**	PI 0903647-4	2.1	**90**
PI 0302091-6	8.6	**95**	PI 0302899-2	8.6	**97**	PI 0303670-7	8.6	**100**	PI 0304462-9	8.6	**102**	PI 0609157-1	1.3	**35**	PI 0903648-2	2.1	**90**
PI 0302094-0	8.6	**95**	PI 0302907-7	8.6	**97**	PI 0303678-2	8.6	**100**	PI 0304463-7	8.6	**102**	PI 0609158-0	1.3	**36**	PI 0903649-0	2.1	**90**
PI 0302097-5	8.6	**95**	PI 0302913-1	8.6	**97**	PI 0303693-6	8.6	**100**	PI 0304470-0	8.6	**102**	PI 0609159-8	1.3	**36**	PI 0903650-4	2.1	**90**

PI 0903651-2	2.1	**90**	PI 0903685-7	2.1	**91**	PI 9712761-2	16.1	**112**	PI 9813328-4	7.1	**94**	PI 9905428-0	9.2	**106**	PI 9912347-9	6.1	**92**
PI 0903652-0	2.1	**90**	PI 0903686-5	2.1	**91**	PI 9712896-1	16.1	**112**	PI 9813529-5	15.22	**110**	PI 9905672-0	6.7	**94**	PI 9912819-5	7.1	**94**
PI 0903653-9	2.1	**90**	PI 0903687-3	2.1	**91**	PI 9713543-7	9.1	**105**	PI 9813582-1	11.2	**109**	PI 9905826-0	9.2	**106**	PI 9912853-5	12.2	**110**
PI 0903654-7	2.1	**90**	PI 0903688-1	2.1	**91**	PI 9713642-5	11.2	**109**	PI 9814027-2	9.1	**105**	PI 9905829-4	16.1	**113**	PI 9913002-5	6.1	**92**
PI 0903655-5	2.1	**90**	PI 0903689-0	2.1	**91**	PI 9713668-9	11.2	**109**	PI 9814174-0	PR	**15**	PI 9906212-7	11.2	**109**	PI 9913319-9	7.1	**94**
PI 0903656-3	2.1	**90**	PI 0903690-3	2.1	**91**	PI 9713794-4	6.1	**92**	PI 9814290-9	11.2	**109**	PI 9906460-0	11.2	**109**	PI 9913482-9	6.1	**92**
PI 0903657-1	2.1	**90**	PI 0903691-1	2.1	**91**	PI 9713896-7	8.6	**103**	PI 9814686-6	11.2	**109**	PI 9906707-2	15.11	**110**	PI 9913727-5	6.1	**92**
PI 0903658-0	2.1	**90**	PI 0903692-0	2.1	**91**	PI 9713938-6	16.1	**112**	PI 9814865-6	9.1	**105**	PI 9906725-0	6.1	**92**	PI 9913737-2	7.1	**94**
PI 0903659-8	2.1	**90**	PI 8206502-0	PR	**15**	PI 9713974-2	16.1	**112**	PI 9815085-5	9.2	**106**	PI 9907050-2	6.1	**92**	PI 9913943-0	6.1	**92**
PI 0903660-1	2.1	**90**	PI 9407370-8	19.1	**115**	PI 9714055-4	16.1	**112**	PI 9815429-0	9.1	**105**	PI 9907182-7	16.1	**113**	PI 9914402-6	6.1	**92**
PI 0903661-0	2.1	**90**	PI 9505980-6	16.1	**111**	PI 9714090-2	8.6	**103**	PI 9815497-4	9.1	**105**	PI 9907242-4	16.1	**113**	PI 9914405-0	7.1	**94**
PI 0903662-8	2.1	**90**	PI 9506272-6	16.1	**111**	PI 9714285-9	11.2	**109**	PI 9816102-4	6.1	**92**	PI 9907316-1	15.22	**111**	PI 9914594-4	11.2	**109**
PI 0903663-6	2.1	**90**	PI 9602186-1	16.1	**111**	PI 9715219-6	16.1	**112**	PI 9900318-0	16.1	**112**	PI 9907322-6	15.22	**111**	PI 9914939-7	6.1	**92**
PI 0903664-4	2.1	**90**	PI 9602547-6	8.6	**103**	PI 9800420-4	11.2	**109**	PI 9900417-8	15.22	**111**	PI 9907350-1	9.1	**105**	PI 9915090-5	6.1	**92**
PI 0903665-2	2.1	**90**	PI 9604674-0	15.11	**110**	PI 9800860-9	9.1	**105**	PI 9900500-0	11.2	**109**	PI 9907633-0	6.1	**92**	PI 9915161-8	11.2	**109**
PI 0903666-0	2.1	**90**	PI 9605329-1	16.1	**111**	PI 9801230-4	11.2	**109**	PI 9900600-6	11.2	**109**	PI 9907666-7	9.2	**106**	PI 9915573-7	9.1	**105**
PI 0903667-9	2.1	**90**	PI 9606427-7	15.7	**110**	PI 9801874-4	11.2	**109**	PI 9900667-7	16.1	**112**	PI 9908273-0	12.2	**110**	PI 9915773-0	11.2	**109**
PI 0903668-7	2.1	**90**	PI 9608040-0	16.1	**112**	PI 9801915-5	9.1	**105**	PI 9900830-0	9.2	**106**	PI 9908567-4	11.2	**109**	PI 9915818-3	9.2	**106**
PI 0903669-5	2.1	**90**	PI 9609089-8	6.1	**92**	PI 9802317-9	6.1	**92**	PI 9901444-0	16.1	**112**	PI 9908696-4	6.1	**92**	PI 9916013-7	9.2	**106**
PI 0903670-9	2.1	**90**	PI 9612995-6	8.6	**103**	PI 9802576-7	6.1	**92**	PI 9902795-0	9.1	**105**	PI 9908796-0	12.2	**110**	PI 9916351-9	9.2	**106**
PI 0903671-7	2.1	**90**	PI 9700867-2	11.2	**109**	PI 9803555-0	11.2	**109**	PI 9902825-5	16.1	**112**	PI 9908882-7	9.2	**106**	PI 9916352-7	9.2	**106**
PI 0903672-5	2.1	**91**	PI 9701611-0	PR	**15**	PI 9804094-4	11.2	**109**	PI 9903200-7	7.1	**94**	PI 9909301-4	9.2	**106**	PI 9916353-5	9.2	**106**
PI 0903673-3	2.1	**91**	PI 9701681-0	22.15	**115**	PI 9804705-1	11.2	**109**	PI 9903247-3	16.1	**113**	PI 9909312-0	7.1	**94**	PI 9916354-3	9.2	**107**
PI 0903674-1	2.1	**91**	PI 9702270-5	11.2	**109**	PI 9804999-2	11.2	**109**	PI 9903415-8	6.1	**92**	PI 9909553-0	9.2	**106**	PI 9916507-4	7.1	**94**
PI 0903675-0	2.1	**91**	PI 9702759-6	19.1	**115**	PI 9805688-3	25.1	**116**	PI 9903804-8	3.8	**92**	PI 9909673-0	6.1	**92**	PI 9916537-6	9.1	**105**
PI 0903676-8	2.1	**91**	PI 9704569-1	11.2	**109**	PI 9807295-1	9.1	**105**	PI 9903962-1	16.1	**113**	PI 9910505-5	9.2	**106**	PI 9916592-9	8.6	**103**
PI 0903677-6	2.1	**91**	PI 9705129-2	16.1	**112**	PI 9808854-8	12.2	**110**	PI 9904017-4	6.7	**94**	PI 9910893-3	12.2	**110**	PI 9916709-3	11.2	**109**
PI 0903678-4	2.1	**91**	PI 9705183-7	16.1	**112**	PI 9810172-2	12.2	**110**	PI 9904242-8	16.1	**113**	PI 9910981-6	7.1	**94**	PI 9916713-1	11.2	**109**
PI 0903679-2	2.1	**91**	PI 9708099-3	16.1	**112**	PI 9810830-1	11.2	**109**	PI 9904336-0	6.1	**92**	PI 9911171-3	6.1	**92**	PI 9916768-9	9.2	**107**
PI 0903680-6	2.1	**91**	PI 9708387-9	11.2	**109**	PI 9811159-0	9.1	**105**	PI 9904613-0	11.2	**109**	PI 9911223-0	11.2	**109**	PI 9916830-8	6.7	**94**
PI 0903681-4	2.1	**91**	PI 9709691-1	16.1	**112**	PI 9811919-2	9.1	**105**	PI 9904763-2	16.1	**113**	PI 9911463-1	6.1	**92**	PI 9917421-9	7.1	**94**
PI 0903682-2	2.1	**91**	PI 9710044-7	16.1	**112**	PI 9812007-7	6.1	**92**	PI 9904902-3	11.2	**109**	PI 9911500-0	6.1	**92**	PI 9917707-2	15.11	**110**
PI 0903683-0	2.1	**91**	PI 9710118-4	16.1	**112**	PI 9812365-3	12.2	**110**	PI 9905364-0	11.2	**109**	PI 9912125-5	9.2	**106**	PI 9917709-9	15.11	**110**
PI 0903684-9	2.1	**91**	PI 9710687-9	16.1	**112**	PI 9813263-6	9.1	**105**	PI 9905425-6	16.1	**113**	PI 9912239-1	6.1	**92**			

Diretoria de Patentes - DIRPA
Notificação - Fase Nacional - PCT
Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção

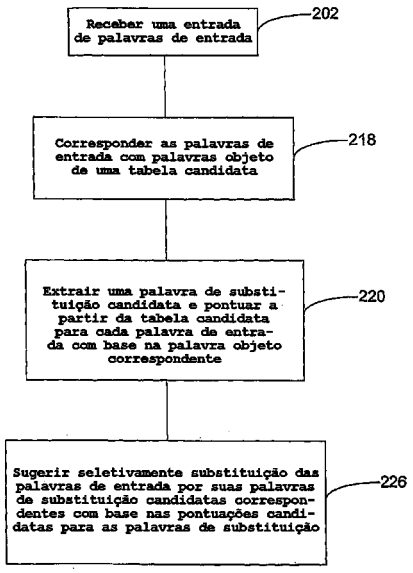
RPI 2042 de 23/02/2010

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

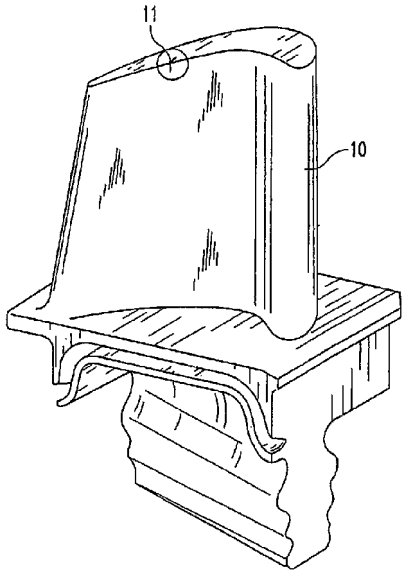
1.3
NOTIFICAÇÃO - FASE NACIONAL - PCT

(21) **PI 0609107-5 A2** (22) 17/04/2006 **1.3**
(30) 18/04/2005 US 60/672.321; 29/06/2005 US 60/695.023; 14/10/2005 US 60/726.973; 17/11/2005 US 60/737.536; 24/01/2006 US 60/761.667
(51) B05D 7/00 (2010.01), C08J 7/04 (2010.01)
(54) ARTIGOS REVESTIDOS RESISTENTES À ÁGUA E MÉTODOS DE FABRICAR OS MESMOS
(57) ARTIGOS REVESTIDOS RESISTENTES A ÁGUA E MÉTODOS DE FABRICAR OS MESMOS. Artigos revestidos podem compreender uma ou mais camadas de revestimento, incluindo revestimentos resistentes à água. Um método compreende aplicar tais camadas de revestimento por revestimento por imersão, pulverização ou fluxo. Os métodos podem fazer recipientes revestidos, preferivelmente compreendendo tereftalato de polietileno, a partir de pré-formas revestidas. Em alguns métodos, as soluções, dispersões ou emulsões aquosas são substancialmente ou totalmente isentas de VOCs.
(71) Advanced Plastics Technologies Luxembourg S.A. (LU)
(72) Robert A. Lee, Gerald A. Hutchinson, Said Farha, Sriram Tharmapuram
(74) Nellie Anne Daniel Shores
(85) 17/10/2007
(86) PCT US2006/014300 de 17/04/2006
(87) WO 2006/113561 de 26/10/2006

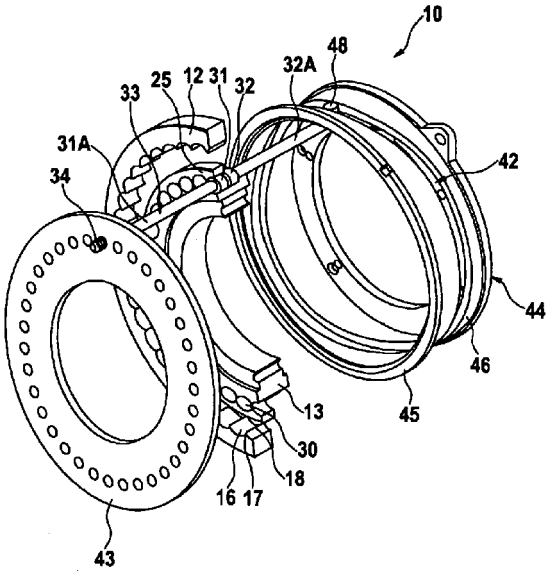
(21) **PI 0609108-3 A2** (22) 14/03/2006 **1.3**
(30) 25/04/2005 US 11/113.612
(51) G10L 15/04 (2010.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA GERAÇÃO DE SUGESTÕES DE ORTOGRAFIA
(57) MÉTODO E SISTEMA PARA GERAÇÃO DE SUGESTÕES DE ORTOGRAFIA. Trata-se de um método implementado por computador de sugestão de palavras de substituição para palavras de uma seqüência. No método, uma seqtiência de entrada de palavras de entrada é recebida. As palavras de entrada são então comparadas com palavras objeto de uma tabela candidata. A seguir, as palavras de substituição candidatas e as pontuações da tabela candidata correspondentes à palavra objeto comparada são extraídas. Cada pontuação é indicativa de uma probabilidade de que a palavra de entrada deve ser substituida pela palavra de substituição candidata correspondente. Finalmente, a substituição das palavras de entrada por suas palavras de substituição candidatas correspondentes é sugerida seletivamente com base na pontuação para as palavras de substituição. Um outro aspecto da presente invenção está direcionado a um sistema de verificação de ortografia que é configurado para implementar o método.
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) DOUGLAS W. POTTER, EDWARD C. HART JR., HISAKAZU IGARASHI, PATRICIA M. SCHMID, WILLIAM D. RAMSEY
(74) Nellie Anne Daniel Shores
(85) 17/10/2007
(86) PCT US2006/009147 de 14/03/2006
(87) WO 2006/115598 de 02/11/2006


Receber uma entrada de palavras de entrada
202
Corresponder as palavras de entrada com palavras objeto de uma tabela candidata
218
Extrair uma palavra de substituição candidata e pontuar a partir da tabela candidata para cada palavra de entrada com base na palavra objeto correspondente
220
Sugerir seletivamente substituição das palavras de entrada por suas palavras de substituição candidatas correspondentes com base nas pontuações candidatas para as palavras de substituição
226

(21) **PI 0609109-1 A2** (22) 19/04/2006 **1.3**
(30) 19/04/2005 US 11/109.317
(51) B23K 26/42 (2010.01)
(54) MÉTODO DE SOLDAGEM DE UM MATERIAL REFORÇADO DE PRECIPITADO GAMMA-PRIME
(57) MÉTODO DE SOLDAGEM DE UM MATERIAL REFORÇADO DE PRECIPITADO GAMMA-PRIME. Trata-se de um método de soldagem de componente formado de liga reforçada por precipitação gamma-prime. Em um aspecto, o processo de soldagem inclui pré-aquecimento do componente liga para minimizar a diferença na contração entre o depósito de solda e a parte do substrato do componente durante a solidificação e resfriamento, o componente tendo uma solda que está substancialmente livre de rachadura de solidificação.
(71) ROLLS-ROYCE CORPORATION (US)
(72) TIMOTHY PAUL FUESTING
(74) Nellie Anne Daniel Shores
(85) 17/10/2007
(86) PCT US2006/014595 de 19/04/2006
(87) WO 2006/113736 de 26/10/2006

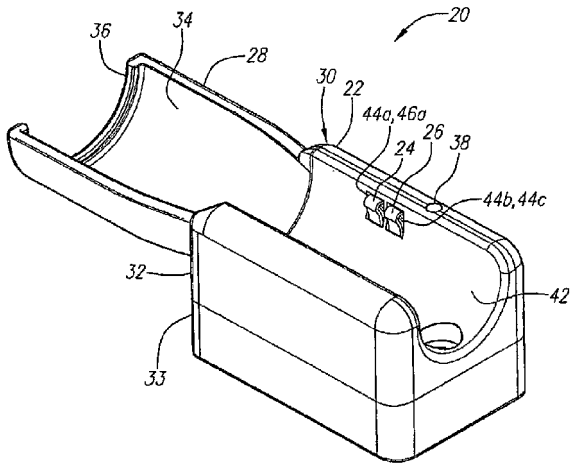


(21) **PI 0609110-5 A2** (22) 17/03/2006 **1.3**
(30) 19/04/2005 DE 10 2005 018 077.9
(51) B30B 11/20 (2010.01), B30B 11/08 (2010.01), A23G 3/02 (2010.01), A23G 3/20 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A MOLDAGEM DE PRODUTOS FEITOS A PARTIR DE UM CORDÃO DE MASSA
(57) DISPOSITIVO PARA A MOLDAGEM DE PRODUTOS FEITOS A PARTIR DE UM CORDÃO DE MASSA. A presente invenção refere-se a um dispositivo (10) para a moldagem de produtos separados de um cordão de massa (2), especialmente de doces tipo bala, possui dois anéis de separação (12, 13) que giram excentricamente um em relação ao outro dos quais cada um possui cavidades (16, 21) e nervuras de separação (17, 23), sendo que as nervuras de separação vão aproximando-se um ao outro durante a rotação dos anéis de separação (12,13) separando unidades individuais (1) do cordão de massa (2), e um anel de câmaras de estampagem (25) rotativo com câmaras de estampagem (30) abertas em ambos os lados, para onde podem ser respectivamente deslocadas duas matrizes de estampagem (31, 32) dispostas em ambos os lados de uma câmara de estampagem (30) que formam um par de matrizes de estampagem (33). As matrizes de estampagem (31, 32) são respectivamente acionadas por meio de um controle de curva. As pistas de curva (41, 42), ao longo das quais são movidas as matrizes de estampagem (31, 32) durante uma rotação ao redor de um eixo de um elemento de guia (43, 44) que define a pista de curva (41, 42), estão de tal modo determinadas uma em relação à outra que em uma rotação a estampagem de uma unidade (1) começa em uma faixa do ângulo circunferencial de pelo menos aproximadamente 120 a 150 antes de um ponto da distância mínima entre as matrizes de estampagem (31, 32) e termina em uma faixa do ângulo circunferencial de pelo menos aproximadamente 00 a 50 depois do ponto da distância mínima entre as matrizes de estampagem (31, 32).
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) STEPHAN HORNSCHUCH, JOACHIM FUCHS
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/10/2007
(86) PCT EP2006/060818 de 17/03/2006
(87) WO 2006/111442 de 26/10/2006

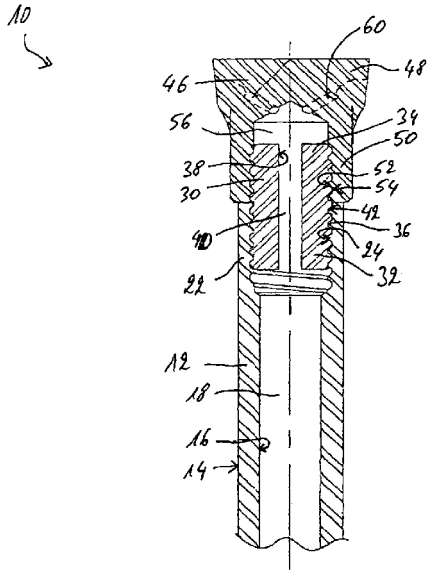


(21) **PI 0609111-3 A2** (22) 11/04/2006 **1.3**
(30) 18/04/2005 DE 10 2005 017 950.9
(51) C08J 3/00 (2010.01), C08K 9/02 (2010.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM MATERIAL DE MOLDAGEM OU UM MOLDE, MATERIAL DE MOLDAGEM OU MOLDE E SEU USO
(57) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM MATERIAL DE MOLDAGEM OU UM MOLDE, MATERIAL DE MOLDAGEM OU MOLDE E SEU USO. A presente invenção refere-se a um método para produção de material ou elemento de moldagem termoplástico, o dito material ou elemento contendo partículas inorgânicas nanométricas. No estado fundido, o termoplástico é misturado com as partículas inorgânicas nanométricas e com um agente solubilizante em um extrusor de parafuso condutor, as pressões e temperatura sendo ajustadas de modo que o plástico está em forma fundida e o agente solubilizante em estado supercrítico. A invenção é caracterizada pelo fato de que na saída do extrusor, a mistura passa por um "slot" com uma passagem de menos do que 20µm e penetra em uma zona de expansão e o material fundido, onde são incorporadas as partículas inorgânicas nanométricas, é evacuado, reduzido em material de moldagem após esfriamento ou transferido para uma ferramenta de moldagem para ser moldado. A invenção refere-se também a material de moldagem e a elementos de moldagem obtidos através deste método, bem como usos dos mesmos.
(71) Röhm GMBH (DE)
(72) WERNER HÖSS, KRZYSZTOF SADO, HARALD HÄGER, KLAUS ALBRECHT
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/10/2007
(86) PCT EP2006/003316 de 11/04/2006
(87) WO 2006/111302 de 26/10/2006

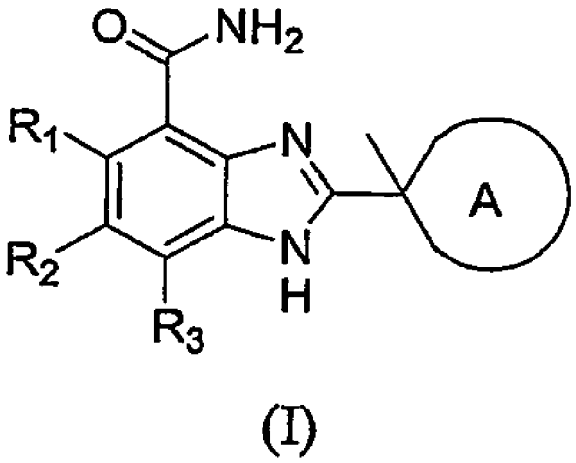
(21) **PI 0609112-1 A2** (22) 12/04/2006 **1.3**
(30) 18/04/2005 US 11/108,520
(51) H02J 7/00 (2010.01)
(54) CARREGADOR DE LANTERNA COM UM CONTATO APERFEIÇOADO
(57) CARREGADOR DE LANTERNA COM UM CONTATO APERFEIÇOADO. A presente invenção refere-se a um carregador que inclui um contato aperfeiçoado para segurar uma lanterna e conectar eletricamente a um contato de carregamento da lanterna. O carregador inclui uma área para receber o cabeçote de uma lanterna, e uma área para receber o cilindro de uma lanterna, O contato é disposto em torno da área para receber o cilindro. O contato é capaz de defletir e inclui partes que expandem e combinam com o contato de carregamento da lanterna para segurar a lanterna no lugar enquanto conectando eletricamente ao contato de carregamento para suprir a energia elétrica a uma bateria recarregável contida na lanterna.
(71) MAG INSTRUMENT, INC (US)
(72) ANTHONY MAGLICA, STACEY H. WEST
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/10/2007
(86) PCT US2006/014120 de 12/04/2006
(87) WO 2006/113461 de 26/10/2006



(21) **PI 0609113-0 A2** (22) 27/04/2006 **1.3**
(30) 29/04/2005 LU 91168
(51) F27D 3/15 (2010.01), C21B 7/12 (2010.01), E21B 17/042 (2010.01), F16L 15/00 (2010.01)
(54) HASTE DE FURADEIRA
(57) HASTE DE FURADEIRA. De acordo com a presente invenção, uma haste de furadeira (10) compreende um eixo oco alongado (12) com uma primeira extremidade de eixo e uma segunda extremidade de eixo (22), a primeira extremidade de eixo possuindo um primeiro conector para conectar a haste de furadeira (10) a um mecanismo de perfuração, a segunda extremidade de eixo (22) possuindo uma primeira rosca fêmea (24); e um adaptador (30) com uma primeira extremidade de adaptador (32) e uma segunda extremidade de adaptador (34), a primeira extremidade de adaptador (32) possuindo uma primeira rosca macho (42) que coopera com a primeira rosca fêmea (24) da segunda extremidade de eixo (22), a segunda extremidade de adaptador (34) possuindo um segundo conector para conectar uma broca de perfuração (46) a ele. Quando uma broca de perfuração (46) é conectada à haste de furadeira (10), o adaptador (30) é espremido entre o eixo oco (12) e a broca de perfuração (46). A configuração de haste de furadeira acima penriite que uma ampla variedade de brocas de perfuração seja utilizada em conjunto com um único eixo oco. Não há, portanto, a necessidade da provisão de um eixo oco diferente caso uma broca de perfuração diferente precise ser utilizada. Os custos de fabricação de hastes de furadeira não precisam, desta forma, ser consideravelmente aumentados caso uma variedade de brocas de perfuração precise ser utilizada
(71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(72) MARTIN MILLER, CLAUDE BODEVING
(74) Matos & Associados - Advogados
(85) 10/10/2007
(86) PCT EP2006/061904 de 27/04/2006
(87) WO 2006/117331 de 09/11/2006

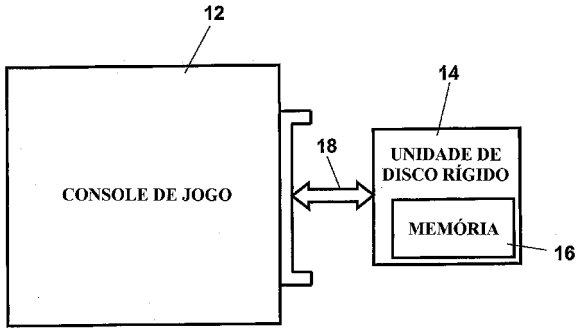


(21) **PI 0609121-0 A2** (22) 11/04/2006 **1.3**
(30) 11/04/2005 US 60/670.204
(51) C07D 401/04 (2010.01), C07D 403/04 (2010.01), A61K 31/4184 (2010.01), A61K 31/454 (2010.01), A61K 31/55 (2010.01), A61P 9/10 (2010.01)
(54) 1H-BENZIMIDAZOL-4-CARBOXAMIDAS SUBSTITUÍDAS COM UM CARBONO QUATERNÁRIO NA POSIÇÃO 2
(57) 1H-BENZIMIDAZOL-4-CARBOXAMIDAS SUBSTITUÍDAS COM UM CARBONO QUATERNARIO NA POSIÇÃO 2. A presente invenção se refere a compostos de fórmula (I) que inibem a enzima PARP e são úteis para o tratamento de uma doença ou de uma desordem associada à PARP. Também são descritas as composições farmacêuticas que compreendem os compostos de fórmula (I), métodos de tratamento compreendendo os compostos de fórmula (I), e os métodos de inibição da enzima PARP compreendendo os compostos de fórmula (I).
(71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(72) GUIDONG ZHU, JIANCHUN GONG, VIRAJKUMAR B. GANDHI, THOMAS D. PENNIG, VINCENT GIRANDA
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
(85) 10/10/2007
(86) PCT US2006/013652 de 11/04/2006
(87) WO 2006/110816 de 19/10/2006



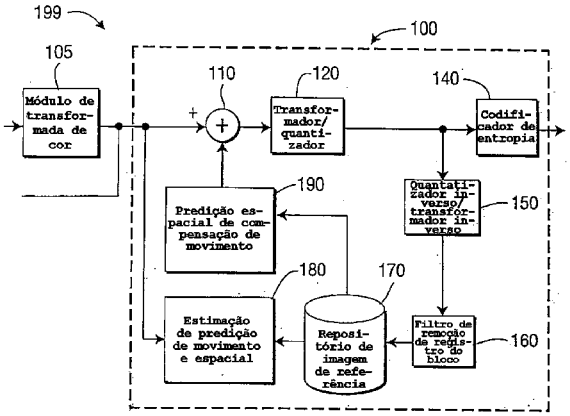
(I)

(21) **PI 0609123-7 A2** (22) 05/04/2006 **1.3**
(30) 13/04/2005 US 11/106.393
(51) H04L 9/00 (2010.01), H04K 1/00 (2010.01)
(54) AUTENTICAÇÃO DE UNIDADE DE DISCO RÍGIDO
(57) AUTENTICAÇÃO DE UNIDADE DE DISCO RÍGIDO. Trata-se de um console de jogo que determina, pela análise de um certificado criptografado, se uma unidade de disco rígido está autorizada para uso com o console de jogo. O certificado criptografado é armazenado na memória da unidade. Quando a unidade é detectada, o console de jogo recebe o certificado criptografado e o descriptografa. O certificado contém parâmetros com relação à unidade, tal como o número de série da unidade, o número de modelo da unidade, a capacidade de memória da unidade, e uma marca registrada que indica a autenticidade da unidade, por exemplo. O console de jogo também recebe esses parâmetros da unidade na forma não criptografada. Os parâmetros extraídos do certificado criptografado são comparados com os parâmetros lídos da memória da unidade de disco rígido. Se os parâmetros se corresponderem, a unidade é determinada como autêntica. O certificado é críptografado com uma chave privada de um par de chaves pública-privada e descríptografado com a chave pública correspondente de acordo com as técnicas criptográficas de chave pública bem conhecidas.
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) HEDLEY C. DAVIS, PRAKASH R. STIRRET
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
(85) 10/10/2007
(86) PCT US2006/012931 de 05/04/2006
(87) WO 2006/113160 de 26/10/2006



(21) **PI 0609124-5 A2** (22) 16/03/2006 **1.3**
(30) 13/04/2005 US 60/671.255; 20/07/2005 US 60/700.834
(51) H04N 7/26 (2010.01), H04N 7/50 (2010.01), H04N 7/34 (2010.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(57) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO. São descritos codificadores de vídeo, decodificadores de vídeo e métodos correspondentes. Um codificador de video para codificar dados de sinal de vídeo para um bloco de imagem inclui um codificador (100) para codificar todos os componentes de cor dos dados de sinal de video usando um preditor comum.
(71) THOMSON LICENSING (FR)
(72) HAOPING YU, LIMIN LIU
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
(85) 10/10/2007
(86) PCT US2006/009381 de 16/03/2006

(87) WO 2006/112992 de 26/10/2006

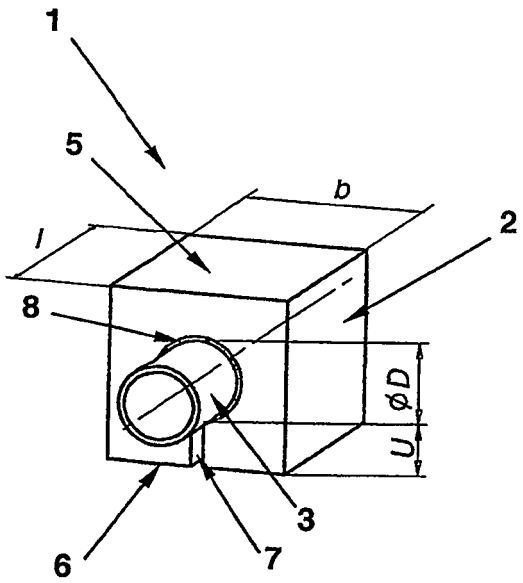


(21) **PI 0609125-3 A2** (22) 22/03/2006 **1.3**
(30) 23/03/2005 ES 200500703
(51) C07H 23/00 (2010.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE METILCOBALAMINA
(57) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE METILCOBALAMINA. A presente invenção refere-se a um novo processo para a produção de metilcobalamina que compreende a metilação de cianocobalamina ou hidroxocobalamina com carbonato de dímetila na presença de um agente de redução.
(71) Ferrer Internacional S.A (ES)
(72) Inés Petschen, Xavier Camps, Juan Sallarés
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/09/2007
(86) PCT EP2006/002635 de 22/03/2006
(87) WO 206/100059 de 28/09/2006

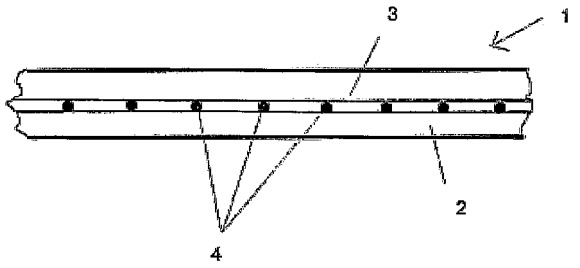
(21) **PI 0609126-1 A2** (22) 21/03/2006 **1.3**
(30) 21/03/2005 IN 610/DEL/2005
(51) A61K 9/127 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÃO VESICULAR INTER E INTRA MULTILAMELAR
(57) COMPOSIÇÃO VESICULAR INTER E INTRA MULTILAMELAR. A presente invenção refere-se ao desenvolvimento de uma nova composição vesicular inter e intramultilamelar que contém um fármaco antipsoriático ditranol. A mesófase estruturada de maneira excelente constituída de fosfolipídeos saturados (que têm uma propriedade antioxidante inerente e protegem as moléculas solúveis em lipídeo) no nível da faixa do micro melhora o desempenho global do fármaco por meio da modificação e do controle da liberação assim a reatividade do fármaco. Além disso, tal sistema microestruturado em associação com gel hidrocoloide torna o sistema reologicamente mais aceitável. Desse modo, a formulação assim desenvolvida tende a tornar as moléculas do fármaco eficazes e um nível de dose reduzido, não irritante, não formador de mancha, facilmente aplicável (permanece no local afetado) e também estável. Além disso, há uma vantagem adicional que permite um melhor período de tempo de aplicação em relação à terapia de contato de curta duração atualmente praticada. Além disso, a formulação desenvolvida tem o potencial de incorporar um maior nível de dose do fármaco sem nenhuma irritação e formação de mancha quando a gravidade da doença assim requer. Desse modo, o produto tem melhorado a terapia com ditranol juntamente com alguns aspectos vantajosos adicionais.
(71) LIFECARE INNOVATIONS PVT. LTD. (IN)
(72) OM PRAKASH KATARE, RAVINDRA AGARWAL, BHUSHAN KUMAR
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/09/2007
(86) PCT IN2006/000113 de 21/03/2006
(87) WO 2006/100692 de 28/09/2006

(21) **PI 0609127-0 A2** (22) 01/03/2006 **1.3**
(30) 24/03/2005 CH 518/05
(51) H01J 37/32 (2010.01), C23C 14/32 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UMA FONTE DE ARCO ELÉTRICO PULSADA
(57) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UMA FONTE DE ARCO ELÉTRICO PULSADA. A presente invenção refere-se a um método de arco elétrico para depositar camadas isolantes e a um método de arco elétrico para revestimento em baixa temperatura. Para essa finalidade, uma descarga de centelha elétrica, que é inflamada ou operada em uma superfície alvo de uma fonte de arco elétrico, é simultaneamente suprida com uma corrente contínua, bem como com corrente pulsada ou alternada. A invenção também se refere a uma fonte de arco elétrico na qual o alvo é conectado em uma unidade de suprimento de força que é pelo menos um primeiro suprimento de alta corrente pulsada (18,18') e um outro suprimento de força (13,18") ou um suprimento de força (21,21 ',22) projetado com tecnologia de circuito de combinaçáo.
(71) OERLIKON TRADING AG, TRÜBBACH (CH)
(72) JÜRGEN RAMM, OLIVER GSTOEHL, BENO WIDRIG, DANIEL LENDI
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/09/2007
(86) PCT CH2006/000123 de 01/03/2006
(87) WO 2006/099758 de 28/09/2006

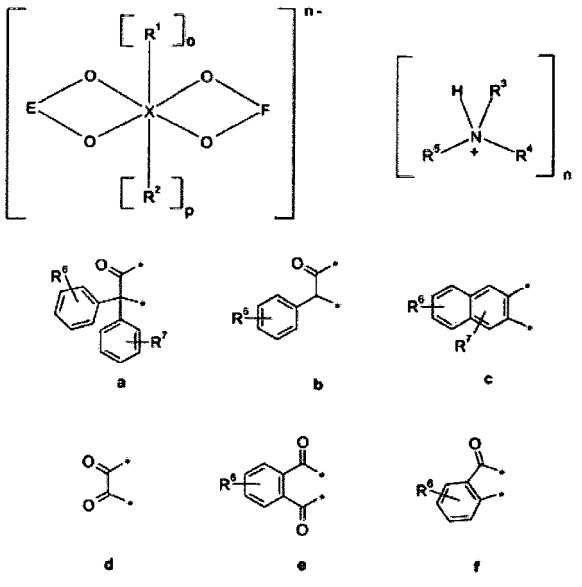
(21) **PI 0609128-8 A2** (22) 17/03/2006 **1.3**
(30) 22/03/2005 AT GM 179/2005
(51) G21B 1/13 (2010.01)
(54) PRIMEIRO COMPONENTE DE PAREDE PARA REATOR DE FUSÃO
(57) PRIMEIRO COMPONENTE DE PAREDE PARA REATOR DE FUSÃO. A presente invenção refere-se a um primeiro componente de parede de um reator de fusão. Esse componente inclui pelo menos um escudo de calor, com uma região A inclinada para o plasma e uma região B oposta a ela, de um material grafítico. O escudo de calor apresenta uma ou mais fendas, que desembocam na área A ou B e que estão orientadas essencialmente na direção do eixo do tubo de refrigeração. Os componentes correspondem adequadamente às solicitações mecânicas resultantes tanto da produção, como de um ciclo térmico.
(71) PLANSEE SE (AT)
(72) THOMAS FRIEDRICH, ARNO PLANKENSTEINER, BERTRAM SCHEDLER, KARLHEINZ SCHEIBER, HANS-DIETER FRIEDLE, THOMAS HUBER, DIETMAR SCHEDLE, ANTON ZABERNIG
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/09/2007
(86) PCT AT2006/000113 de 17/03/2006
(87) WO 2006/099643 de 28/09/2006



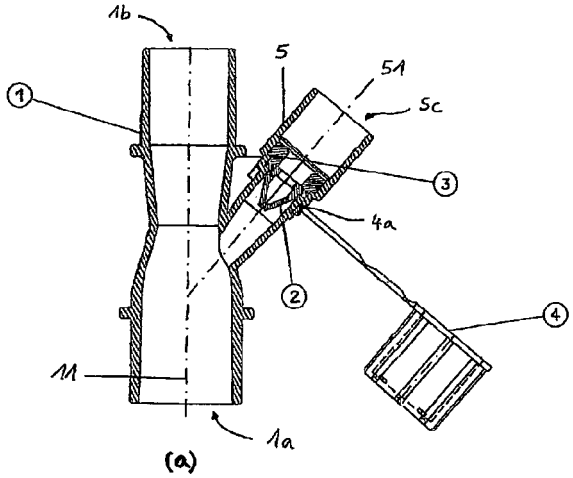
(21) **PI 0609129-6 A2** (22) 20/03/2006 **1.3**
(30) 22/03/2005 IT MI2005 A 000467
(51) B32B 5/24 (2010.01), B32B 9/04 (2010.01), B32B 27/40 (2010.01), A61K 9/70 (2010.01), A61L 15/28 (2010.01), A61L 15/42 (2010.01), A61L 15/44 (2010.01), A61F 13/02 (2010.01), A41D 31/02 (2010.01), A61K 8/02 (2010.01)
(54) COMPOSTO TÉCNICO DE MULTICAMADAS, RECURSOS MÉDICOS OU PEÇAS DE ROUPA E USO DO COMPOSTO
(57) COMPOSTO TÉCNICO DE MULTICAMADAS, RECURSOS MÉDICOS OU PEÇAS DE ROUPA E USO DO COMPOSTO. A presente invenção refere-se a um composto técnico de multi-camadas, usável em particular para fabricar recursos médicos, roupas e artigos médicos, compreendendo pelo menos duas camadas (2,3), a primeira das quais (2), que entra em contato com a pele, é um tecido de algodão (elastificado para uma extensão maior ou menor) ou seda, ou tecidos aos quais quitosana, prata ou outra substância antibacteriana ou constituinte ativo é adicionada, e a segunda, uma camada externa (3), é constituída por uma membrana semipermeável, tal como poliuretano entre 5 e 80 mícrons de espessura, com elasticidade considerável a fim de garantir o conforto do usuário. Receptores recarregáveis com constituintes ativos são inseridos no tecido (2) e protegidos pela membrana de poliuretano.
(71) EMILIO BOTTINI (IT)
(72) EMILIO BOTTINI
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/09/2007
(86) PCT IB2006/000616 de 20/03/2006
(87) WO 2006/100561 de 28/09/2006



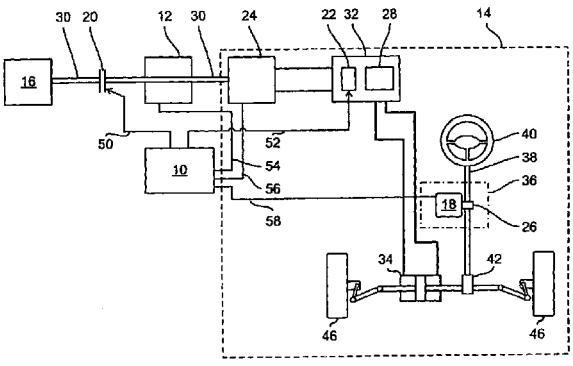
(21) **PI 0609130-0 A2** (22) 13/03/2006 **1.3**
(30) 23/03/2005 EP 05 102337.2
(51) C09D 11/02 (2010.01), C09D 1/00 (2010.01), C07F 7/08 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO PARA MARCAÇÃO DE SUBSTRATOS
(57) COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO PARA MARCAÇÃO DE SUBSTRATOS. A presente invenção proporcioná composições de revestimento para marcação de substratos, as quais compreendem um agente formador de cor, um sal de amina de um composto orgânico de metal, um aglutinante, um solvente e opcionalmente componentes adicionais, nas quais o sal de amina do composto orgânico de metal é de fórmula em que X é silício ou boro e E e F são iguais ou diferentes e são selecionados do grupo que consiste em em que R^6 e R^7 são iguais ou diferentes e são hidrogênio, C_{1-4}-alquila, C_{1-4}- alcóxi, halogênio, amina ou carbóxi, e para X = silício o = 1 e p = O, e R^1 é arila, aralquila ou C_{1-4}-alquila, ou o = 1 e p = 1, e R^1 e R^2 juntamente formam um resíduo selecionado do grupo que consiste em a, b, c, d, e, f, g e h, e para X = boro o=O e p=O,e R^3, R^4 e R^5 são iguais ou diferentes e são hidrogênio, C_{1-12}-alquila, C_{1-6}-hidroxialquila, alua, aralquila ou arilsulfonila, em que aralquila ou arilsulfonila podem ser substituidas por C_{1-4}-alquila, ou R^3 e R^4 juntamente com o nitrogênio ao qual se ligam formam um anel morfolino ou piperidino. A presente invenção também proporciona um processo para a preparação da composição da presente invenção, a substratos revestidos com essas composições, a um processo para preparação de substratos revestidos, a um processo para preparação de substratos marcados usando essas composições, a um substrato marcado obtenível por esse último processo, e a sais de amina dos compostos orgânicos de metal de fórmula I.
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
(72) JONATHAN CAMPBELL, ALAN PLATT, IAN STREET, JOHN WHITWORTH
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/09/2007
(86) PCT EP2006/060658 de 13/03/2006
(87) WO 2006/108745 de 19/10/2006



(21) **PI 0609131-8 A2** (22) 28/03/2006 **1.3**
(30) 31/03/2005 DE 10 2005 014 650.3
(51) A61M 16/08 (2010.01), A61M 16/20 (2010.01), A61M 16/04 (2010.01)
(54) CONJUNTO COMPREENDENDO CATETER E PEÇA DE CONEXÃO, E VÁLVULA PARA A PASSAGEM DE UM CATETER
(57) CONJUNTO COMPREENDENDO CATETER E PEÇA DE CONEXÃO, E VÁLVULA PARA A PASSAGEM DE UM CATETER. A presente invenção refere-se a uma via de acesso que é hermética a vazamento e ao mesmo tempo permite a mobilidade e o posicionamento exato de um cateter de instilação (6), um conjunto compreendendo um cateter de instilação (6) e uma peça de conexão (1) para a fixação a um tubo traqueal ou endotraqueal. A peça de conexão (1) apresenta uma extremidade distal (la) para a fixação ao tubo, e uma extremidade proximal (lb) para a fixação a um dispositivo de ventilação e/ou sucção e compreende uma ramificação (5) que funciona para a inserção do cateter (6) e na qual a válvula (2) é disposta. A válvula (2) é produzida, pelo menos em algumas áreas, a partir de um material elasticamente deformável e pode ser aberta pela inserção do cateter (6). A válvula adicionalmente compreende uma abertura verdadeira proximal (21) cuja parede interna apresenta um meio de permitir a vedação contra fluxo axial de fluido entre o cateter (6) e a parede interna, e a direção distal a partir da abertura verdadeira, é dotada de uma seção de bico (22) a qual, na ponta de seu bico (23) é dotada de uma fenda normalmente fechada (24).
(71) NYCOMED GMBH (DE)
(72) RALF HARAND, THOMAS HOTTKOWITZ, CHRISTEL WIJERS, REINHOLD WOLKENSTÖRFER, CATHERINE ROCHAT, PHILLIPE BROSY
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/09/2007
(86) PCT EP2006/061096 de 28/03/2006
(87) WO 2006/103233 de 05/10/2006

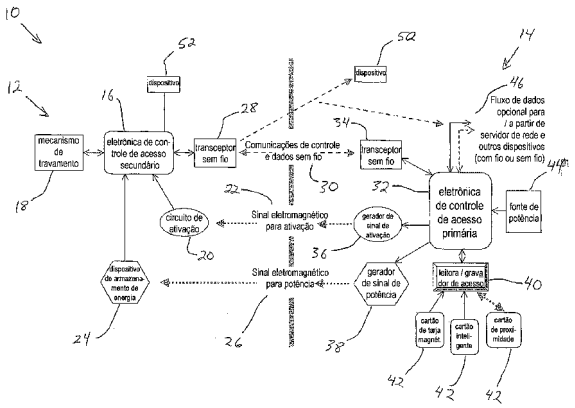


(21) **PI 0609132-6 A2** (22) 15/02/2006 **1.3**
(30) 22/03/2005 DE 10 2005 013 027.5
(51) B60K 25/02 (2010.01)
(54) RAMAL DE ACIONAMENTO PARA UM COMPRESSOR E UMA BOMBA HIDRÁULICA
(57) RAMAL DE ACIONAMENTO PARA UM COMPRESSOR E UMA BOMBA HIDRÁULICA. A presente invenção refere-se a um ramal de acionamento (30) para um compressor (12) e uma bomba hidráulica (24) de um automóvel, que para auxílio de direção apresenta uma servo-direção (14) hidráulica, bem como uma direção de sobreposição (36) elétrica, sendo que o compressor (12) e a bomba hidráulica (24) são acionados através de um eixo secundário (30) comum de um motor de acionamento de automóvel (16). De acordo com a invenção, estão previstos meios (10, 20) que reduzem a potência fornecida por meio do eixo secundário (30) ao compressor (12) e à bomba hidráulica (24) quando as exigências ao compressor e ao sistema de auxílio de direção (36) o permitem. A invenção refere-se, ainda, a um processo para acionamento de um compressor e de uma bomba hidráulica de um automóvel, que para auxílio de direção apresenta uma servo-direção hidráulica, bem como uma direção de sobreposição elétrica.
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) EDUARD GERUM
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/09/2007
(86) PCT EP2006/001353 de 15/02/2006
(87) WO 2006/099920 de 28/09/2006

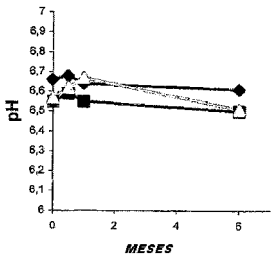


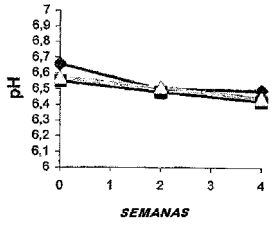
(21) **PI 0609133-4 A2** (22) 07/02/2006 **1.3**
(30) 17/03/2002 US 11/082.577
(51) G07C 9/00 (2010.01)
(54) SISTEMA DE TRAVA ELETRÔNICA DE POTÊNCIA REDUZIDA
(57) SISTEMA DE TRAVA ELETRÔNICA DE POTENCIA REDUZIDA. Um sistema de trava eletrônica incluindo uma trava eletrônica disposta em uma porta e um dispositivo externo à porta disposto para provisão de forma sem fio de potência à trava eletrônica.
(71) INNCOM INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) DUANE W. BUCKINGHAM, PHILIPP A. ROOSLI, GREGORY F. SCHEURER
(74) ORLANDO DE SOUZA
(85) 17/09/2007

(86) PCT US2006/004650 de 07/02/2006
(87) WO 2006/101614 de 28/09/2006

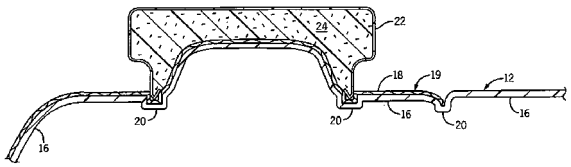

mecanismo de travamento
eletrônica de controle de acesso secundário
transceptor sem fio
Comunicações de controle e dados sem fio
transceptor sem fio
eletrônica de controle de acesso primária
fonte de potência
circuito de ativação
Sinal eletromagnético para ativação
gerador de sinal de ativação
dispositivo de armazenamento de energia
Sinal eletromagnético para potência
gerador de sinal de potência
leitora / gravadora de acesso
cartão de tarja magnét.
cartão inteligente
cartão de proximidade
Fluxo de dados opcional para / a partir de servidor de rede e outros dispositivos (com fio ou sem fio)

(21) **PI 0609134-2 A2** (22) 16/03/2006 **1.3**
(30) 17/03/2005 GB 0505518.1
(51) A61K 39/095 (2010.01), A61K 39/102 (2010.01), A61K 39/29 (2010.01), A61K 39/295 (2010.01)
(54) VACINAS COMBINADAS COM ANTÍGENO CELULAR TOTAL DE PERTUSSIS
(57) VACINAS COMBINADAS COM ANTÍGENO CELULAR TOTAL DE PERTUSSIS. Têm sido vacinas estudadas que compreendem (a) antígenos D-T-Pw-HepB- Hib e (b) um ou mais antígenos meningocóccicos conjugados. Um número de melhoramentos e variações destas vacinas tem sido descoberto. As vacinas podem ser preparadas extemporaneamente no momento da utilização pela mistura de dois componentes juntos: (a) um primeiro componente compreendendo antigenos D, T, wP e HBsAg e (b) um segundo componente compreendendo um conjugado Hib e um ou mais conjugados meningocóccicos.
(71) NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS SRL (IT)
(72) Mario Contorni, Donatella Mannucci
(74) ORLANDO DE SOUZA
(85) 17/09/2007
(86) PCT IB2006/001124 de 16/03/2006
(87) WO 2006/097851 de 21/09/2006



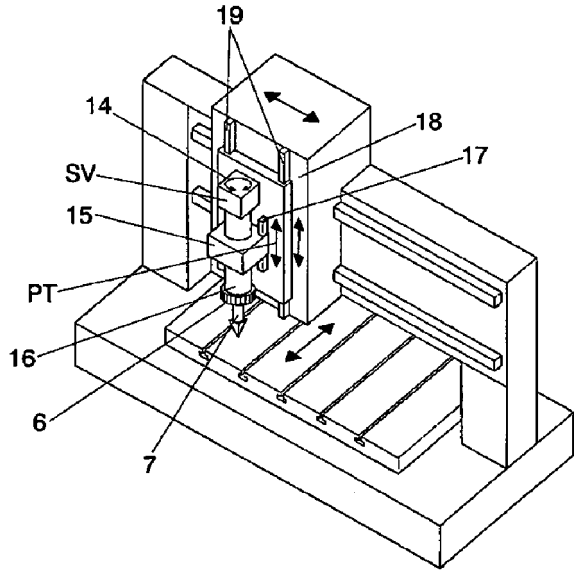


(21) **PI 0609135-0 A2** (22) 16/03/2006 **1.3**
(30) 17/03/2005 US 60/662.568
(51) B60R 13/02 (2010.01), B32B 5/18 (2010.01), B29C 45/14 (2010.01)
(54) COMPONENTE PARA VEÍCULO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE PARA VEÍCULO
(57) COMPONENTE PARA VEÍCULO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE PARA VEÍCULO. Um processo para proporcionar uma região acolchoada (14) sobre um substrato (12) é divulgado. O substrato (12) é pelo menos parcialmente revestido por uma folha (18), de preferência de material texturizado. Um forro (22) é acoplado ao substrato (12) e um material comprimível (24) (tal como espuma) é injetado entre a folha (22) e o forro (24) . A folha (18) se destina a promove a adesão ao material comprimível (24) (por exemplo, união ou ligação mecânica e/ou química) . Se porções da folha de cobertura (18) estão expostas sobre uma superfície visível, a folha de cobertura pode também ser configurada para proporcionar uma aparência decorativa ou ornamental.
(71) JOHNSON CONTROLS TECHNOLOGY COMPANY (US)
(72) Bart W. Fox
(74) ORLANDO DE SOUZA
(85) 17/09/2007
(86) PCT US2006/009482 de 16/03/2006
(87) WO 2006/101959 de 28/09/2006

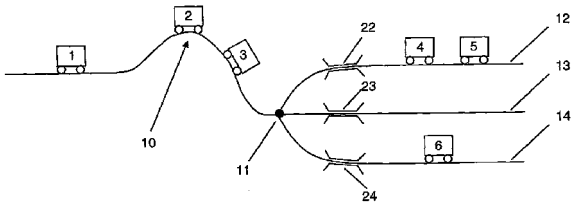


(21) **PI 0609136-9 A2** (22) 17/03/2006 **1.3**
(30) 17/03/2005 ES P200500623
(51) C07K 14/705 (2010.01), C07K 16/28 (2010.01), G01N 33/577 (2010.01)
(54) PROTEÍNA EPCR ISOLADA OU RECOMBINANTE, POLIPEPTÍDIO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO OU RECOMBINANTE, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, SISTEMA DE EXPRESSÃO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA EPCR, mRNA, ANTICORPO ISOLADO, MÉTODO PARA DETECÇÃO SELETIVA IN VITRO DE UMA PROTEÍNA EPCR E KIT DE ENSAIO
(57) PROTEÍNA EPCR ISOLADA OU RECOMBINANTE, POLIPEPTÍDIO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO OU RECOMBINANTE, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, SISTEMA DE EXPRESSÃO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA EPCR, mRNA, ANTICORPO ISOLADO, METODO PARA DETECÇAO SELETIVA IN VITRO DE UMA PROTEÍNA EPCR E KIT DE ENSAIO. A presente invenção refere-se a uma nova forma solúvel de EPCR procedente de um mecanismo de corte-junção alternativo, mais especificamente, a um polipeptídio que compreende os resíduos 201-256 da seqUência SEQ ID NO:1, ou um fragmento da referida seqUência. A invenção refere-se ainda a uma proteína EPCR isolada ou recombinante, que compreende dito polipeptídio; a um polinucleotídeo isolado que codifica o para dito polipeptídio, um mRNA que codifica uma proteína que compreende dito polipeptidio e o seu uso na detecção de doenças. A invenção também se refere a um vetor de expressão ou uma célula hospedeira que compreende dito polinucleotídeo, que compreende um sistema de expressão que compreende o vetor de expressão e a dita célula, um anticorpo isolado específico para o polipeptidio, um método e um kit para a detecção seletiva in vitro em uma amostra biológica, de uma proteína EPCR que compreende a seqUência SEQ ID NO:l.
(71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L. (ES)
(72) José Hermida Santos, Eva Molina Buey, Eduardo Martínez Anso, Ramon Montes Díaz
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 17/09/2007
(86) PCT ES2006/000136 de 17/03/2006
(87) WO 2006/097564 de 21/09/2006

(21) **PI 0609137-7 A2** (22) 15/03/2006 **1.3**
(30) 15/03/2005 ES P200500596
(51) B23C 1/12 (2010.01), B44B 1/00 (2010.01), B23C 5/26 (2010.01)
(54) MÁQUINA DE GRAVAÇÃO COM CONTROLE NUMÉRICO
(57) MÁQUINA DE GRAVAÇÃO COM CONTROLE NUMÉRICO. A invenção refere-se a uma máquina de gravação com controle numérico que pode ser usada para gravar diferentes objetos, tais como jóias, placas de metal ou outro material, de maneira a produzir o efeito obtido por meio de um artesão que grava com um cinzel, em que o comerciante executa um movimento descendente/ascendente com o cinzel com cada inserção praticada na superfície do corpo a ser gravado, de forma tal que a linha gravada tem uma trajetória curvilínea. Adicionalmente aos três eixos (X, Y, Z) ou graus de liberdade para o movimento do porta-ferramenta, a máquina de gravar da invenção também cria dois eixos complementares que são assinalados como PT (profundidade de linha) e SV (traçado de vetor), produzindo assim o mesmo tipo de gravação que é obtido por um comerciante com um cinzel. O eixo PT controla o movimento de penetração da ferramenta para a linha curvilínea sobre o curso do vetor que define a direção e sentido da linha, O eixo SV (traçado de vetor) orienta a borda de corte da ferramenta com o ângulo de gravação correto.
(71) LEONARDO LUIS DI BENEDETTO (ES)
(72) LEONARDO LUIS DI BENEDETTO
(74) Vieira de Mello Advogados
(85) 17/09/2007
(86) PCT ES2006/000126 de 15/03/2006
(87) WO 2006/097560 de 21/09/2006



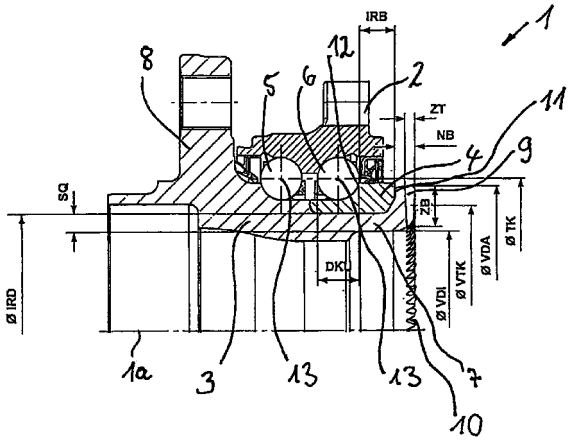
(21) **PI 0609138-5 A2** (22) 03/03/2006 **1.3**
(30) 17/03/2005 DE 102005012814.9
(51) B61L 17/00 (2010.01)
(54) COMANDO PARA A FORMAÇÃO DE COMBOIO EM INSTALAÇÕES DE TRIAGEM
(57) COMANDO PARA A FORMAÇÃO DE COMBOIO EM INSTALAÇÕES DE TRIAGEM. A invenção refere-se a um processo para o comando de uma formação de comboio em instalações de triagem. O processo de comando de acordo com a invenção alcança uma optimização do rendimento de uma instalação de triagem através de um efeito de aprendizagem que assenta num acoplamento reactivo. Particularmente no início da utilização do comando, as distâncias temporais entre as descidas são escolhidas com grande espaçamento e são recolhidos dados sobre as descidas. A partir das distâncias temporais que resultam destas descidas nas zonas críticas da instalação, um computador determina se a distância temporal entre os empurrões do declive da instalação pode ser reduzida ou nao. A vantagem de um sistema de auto-aprendizagem deste género reside no facto de necessitar de uma estrutura de programação substancialmente mais reduzida do que os sistemas convencionais que assentam em algoritmos rígidos e na medição de muitas grandezas de influência e que, apesar de todos os esforços de recolha de todas as influências, se mantêm rígidos. Além disso, o trabalho de manutenção é substancialmente reduzido. Devido à particular capacidade do software, o trabalho de adaptação de estação ferroviária para estação ferroviária é nitidamente mais reduzido do que até então.
(71) Few Blankenburg Gmbh (DE)
(72) MANFRED OTTOW
(74) Trench, Rossi e Watanabe
(85) 17/09/2007
(86) PCT EP2006/001936 de 03/03/2006
(87) WO 2006/097203 de 21/09/2006



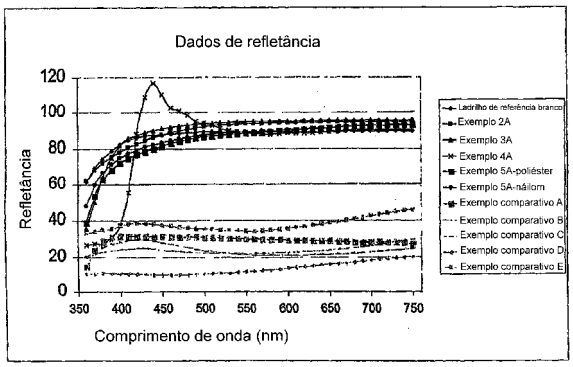
(21) **PI 0609139-3 A2** (22) 15/03/2006 **1.3**
(30) 19/03/2005 DE 10 2005 012 747.9
(51) C09D 11/00 (2010.01)
(54) KIT DE SEGURANÇA E TINTA DE SEGURANÇA
(57) KIT DE SEGURANÇA E TINTA DE SEGURANÇA. A presente invenção refere-se a um kit de segurança que compreende uma tinta de segurança e um substrato decodificador, a tinta de segurança compreendendo pelo menos uma substância corante e pelo menos uma substância marcadora, a substância corante e a substância marcadora tendo solubilidades opostas e o substrato decodificador sendo capaz de absorver a substância marcadora, e também a uma tinta de segurança.
(71) DYSTAR TEXTILFARBEN GMBH & CO. DEUTSCHLAND KG
(DE)
(72) ECKHARDT BOCK, BENGT-THOMAS GRÖBEL, VOLKER PAULAT, KONRAD BOOTZ
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/09/2007
(86) PCT EP2006/060768 de 15/03/2006
(87) WO 2006/100201 de 28/09/2006

(21) **PI 0609153-9 A2** (22) 02/03/2006 **1.3**
(30) 02/03/2005 US 60/657,965; 02/08/2005 US 60/704,533
(51) C12N 15/82 (2010.01), C07K 14/195 (2010.01), C07K 14/37 (2010.01)
(54) FONTES PARA, E TIPOS DE, PROTEÍNAS INSETICIDAMENTE ATIVAS E POLINUCLEOTÍDEOS QUE CODIFICAM AS PROTEÍNAS
(57) FONTES PARA, E TIPOS DE, PROTEÍNAS INSETICIDAMENTE ATIVAS E POLINUCLEOTÍDEOS QUE CODIFICAM AS PROTEÍNAS. A presente invenção provê novas fontes excitantes para novos tipos surpreendentes de proteínas de complexo toxina ("TC"). A presente invenção inclui estas novas classes e tipos de proteínas TC. A presente invenção também inclui polinucleotídeos que codificam as proteínas objetos. A presente invenção ainda provê vetores e células compreendendo estes polinucleotídeos. A presente invenção também provê novos processos de controle de insetos. A presente invenção refere-se em parte à surpreendente verificação de que novos tipos de proteínas TO podem ser obtidos a partir de um amplamente diverso espectro filogenético de organismos incluindo, mais notada e surpreendentemente, fungos eucarióticos.
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) IGNACIO M. LARRINUA, DONALD J. MERLO, AARON TODD WOOSLEY, TIMOTHY D. HEY, STEPHANIE LOVE BURTON, THOMAS MEADE
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 31/08/2007
(86) PCT US2006/007524 de 02/03/2006
(87) WO 2006/094161 de 08/09/2006

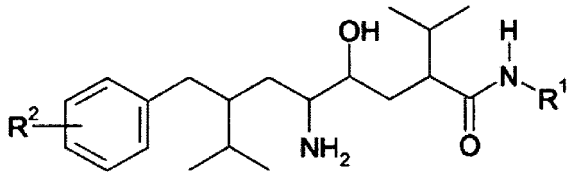
(21) **PI 0609154-7 A2** (22) 24/02/2006 **1.3**
(30) 04/03/2005 DE 10 2005 009 935.1
(51) B60B 27/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE MANCAL DE RODA COM DENTEAÇÃO FRONTAL
(57) DISPOSIÇÃO DE MANCAL DE RODA COM DENTEAÇÃO FRONTAL. A presente invenção refere-se a uma disposição de mancal de roda (1) com, pelo menos, duas fileiras (5, 6) de corpos de rolamento, para o apoio de um cubo da roda (3) que pode ser acionado por um elemento de acionamento com a disposição de mancal de roda (1), sendo que, o cubo da roda (3) está ligado com o elemento de acionamento, e sendo que, o cubo da roda (3) e o elemento de acionamento engatam um no outro com fecho devido à forma, por meio de um emparelhamento de denteações frontais (10) correspondentes entre si.
(71) SCHAEFFLER KG (DE)
(72) ROLAND LANGER, PETER NIEBLING, ERNST MASUR
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 31/08/2007
(86) PCT DE2006/000342 de 24/02/2006
(87) WO 2006/092121 de 08/09/2006



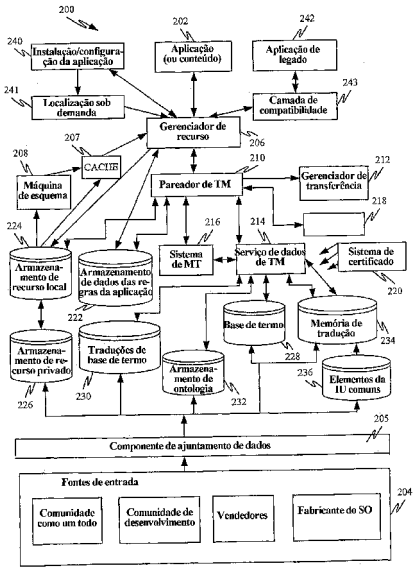
(21) **PI 0609157-1 A2** (22) 27/02/2006 **1.3**
(30) 28/02/2005 US 11/068.639; 03/02/2006 US 11/347,522
(51) A61L 15/46 (2010.01), A01N 25/34 (2010.01), A01N 59/16 (2010.01), A61K 33/08 (2010.01), A61L 15/18 (2010.01), D06M 11/42 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CUIDADO DE FERIDAS E USO DO MESMO
(57) DISPOSITIVO PARA CUIDADO DE FERIDAS E USO DO MESMO. São providos dispositivos para cuidado de feridas possuindo um acabamento antimicrobiano com base em prata aplicado topicamente. O acabamento consiste essencialmente em pelo menos um composto de liberação de íon de prata e pelo menos um composto de ligante. O acabamento pode ser aplicado ao substrato alvo, tal como uma fibra, tecido ou alginato para prover um dispositivo antimicrobiano para cuidado de feridas de camada simples, onde a cor do substrato original é substancialmente mantida após aplicação do acabamento antimicrobiano. Alternativamente, o substrato contendo prata pode ser combinado com uma ou mais camadas adicionais para prover um dispositivo antimicrobiano para cuidado de feridas de compósito. O dispositivo para cuidado de feridas é construído preferivelmente de modo a prover transporte de fluido unidirecional para fora do sítio da ferida.
(71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(72) ANDREW T. CANADA, RAYMOND C. STURM, K. MARK WIENCEK, ROBERT L. SCHUETTE, JASON L. KREIDER
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 28/08/2007
(86) PCT US2006/007368 de 27/02/2006
(87) WO 2006/094098 de 08/09/2006



(21) **PI 0609158-0 A2** (22) 10/03/2006 **1.3**
(30) 11/03/2005 CH 0427/05; 17/09/2005 CH 1522/05
(51) C07C 237/20 (2010.01), C07D 307/14 (2010.01), C07D 321/08 (2010.01), C07D 211/58 (2010.01), C07D 307/52 (2010.01), C07D 307/93 (2010.01), C07D 207/14 (2010.01), C07D 205/04 (2010.01), C07D 319/12 (2010.01), C07D 493/08 (2010.01), C07D 309/04 (2010
(54) ALCANAMIDAS SUBSTITUÍDAS HETEROCÍCLICAS ÚTEIS COMO INIBIDORES DE RENINA
(57) ALCANAMIDAS SUBSTITUÍDAS HETEROCÍCLICAS ÚTEIS COMO INIBIDORES DE RENINA. A presente invenção refere-se a compostos da fórmula geral (1) nos quais os significados dos substituintes R^1 e R^2 são como estabelecidos na reivindicação 1, têm propriedades de inibição de renina e podem ser usados como medicamentos.
(71) Speedel Experimenta AG (CH)
(72) Peter Herold, Robert Mah, Vincenzo Tschinke, Stefan Stutz, Dirk Behnke, Aleksandar Stojanovic, Christiane Marti, Stjepan Jelakovic
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/09/2007
(86) PCT EP2006/060625 de 10/03/2006
(87) WO 2006/095020 de 14/09/2006



(21) **PI 0609159-8 A2** (22) 08/03/2006 **1.3**
(30) 08/03/2005 US 60/659.616; 29/04/2005 US 11/118.544
(51) G06F 17/28 (2010.01)
(54) ONTOLOGIA DE INCORPORAÇÃO DE AUTORAÇÃO DE RECURSO
(57) ONTOLOGIA DE INCORPORAÇÃO DE AUTORAÇÃO DE RECURSO. A presente invenção provê um sistema para processar dados.
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) Bernhard Kohlmeier, Lori A. Brownell, Wei Wu, Shenghua (Edward) Ye, Jordi Mola Marti, Jan Anders Nelson, Mohammed El-Gammal, Julie D. Bennett
(74) Nellie Anne Daniel Shores
(85) 10/09/2007
(86) PCT US2006/012901 de 08/03/2006
(87) WO 2006/132700 de 14/12/2006



(21) **PI 0609161-0 A2** (22) 08/03/2006 **1.3**
(30) 10/03/2005 US 60/660.258; 07/03/2006 US 11/369.788
(51) C07K 14/78 (2010.01), A61K 38/39 (2010.01)
(54) E-SELECTINA RECOMBINANTE PREPARADA EM CÉLULAS DE INSETO
(57) E-SELECTINA RECOMBINANTE PREPARADA EM CELULAS DE INSETO. As características inventivas incluem peptídeos recombinantes de E-selectina de mamíferos, ácidos nuclélcos que codificam os referidos peptídeos, vetores e células possuindo esses ácidos nuclélcos, e métodos de preparo dos peptideos. Características inventivas adicionais incluem usos dos peptídeos recombinantes de E-selectina para induzir a tolerância mucosal à E-selectina, na fabricação de medicamentos para o tratamento de condições ou doenças associadas à inflamação.
(71) NOVAVAX, INC. (US)
(72) GALE SMITH, VITTORIA COICE, PETER PUSHKO
(74) Nellie Anne Daniel Shores
(85) 10/09/2007
(86) PCT US2006/008340 de 08/03/2006
(87) WO 2006/099006 de 21/09/2006

Seqüência de amino ácidos de E-selectina humana recombinante

Peptídeo sinal de clivagem

NH- 1 MGWSWIFLFLLSGTASVHSWSYNTSTEAMTYDEASAYCQQRYTHLVAION 50

51 KEEIEYLNSILSYSPSYYWIGIRKVNNVWVWVGTQKPLTEEAKNWAPGEP 100

Domínio de ligação à lectina

101 NNRQKDEDCVEIYIKREKDVGMWNDERCSKKKLALCYTAACTNTSCSGHG 150

151 ECVETINNYTCKCDPGFSGLKCEQIVNCTALESPEHGSLVCSHPLGNFSY 200

201 NSSCSISCDRGYLPSSMETMQCMSSGEWSAPIPACNVVECDAVTNPANGF 25

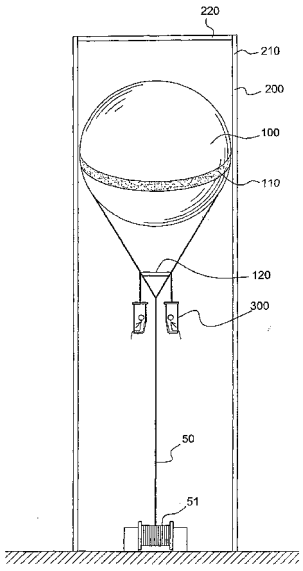
Domínio EGF

251 VECFONPGSFPWNTTCTFDCEEGFELMGAQSLQCTSSGNWDNEKPTCKAV 300

301 TGGASTRAAEQKLISEEDLNGTRSGHHHHHH** 331 –COOH

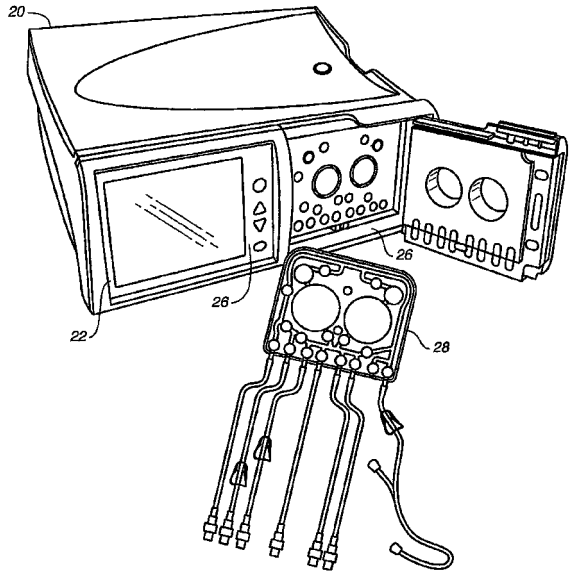
Seqüência sinal secretória	aA 1-19
porção extracelular de E-selectina humana	aa 20-310
domínio de ligação à lectina de E-selectina humana	aa 40 -120
domínio de EGF E-selectina humana	aa 200 - 275
epítopo cmyc (a ser removido)	aa 311-319
marcador 6 x HIS	aa 326-331

(21) **PI 0609162-8 A2** (22) 07/03/2006 **1.3**
(30) 08/03/2005 FR 0502299; 21/10/2005 FR 0510755
(51) B64B 1/50 (2010.01), B64F 1/14 (2010.01), A63G 31/00 (2010.01)
(54) BALÃO CATIVO MÓVEL EM UMA TORRE
(57) BALÃO CATIVO MÓVEL EM UMA TORRE. A invenção se refere a um conjunto compreendendo um balão para vôo (100) e uma torre (200). O balão é cativo e móvel na torre. O balão cativo pode subir e descer ao longo da torre com uma entrada de vento limitada ou contrabalançada pelas forças de retenção exercidas pela torre e pode voar independente das condições do tempo, sem requerer um dispositivo de estabilização considerável e incômodo. Esse balão pode ser usado como sinal de propaganda e! ou como uma atração.
(71) AEROGROUPE S.A.R.L (FR)
(72) MATTHIEU GOBBI, JÉRÔME GIACOMONI
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
(85) 10/09/2007
(86) PCT FR2006/000505 de 07/03/2006
(87) WO 2006/095082 de 14/09/2006

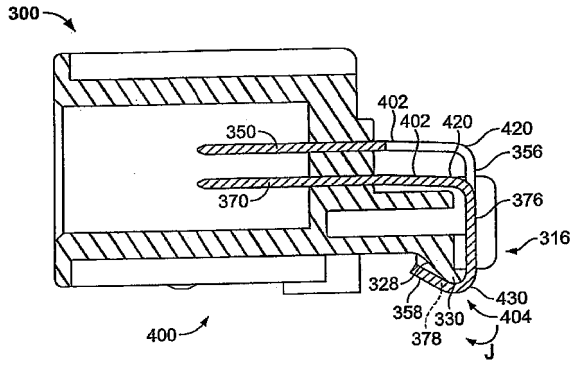


(21) **PI 0609163-6 A2** (22) 06/02/2006 **1.3**
(30) 28/02/2005 US 11/069,195

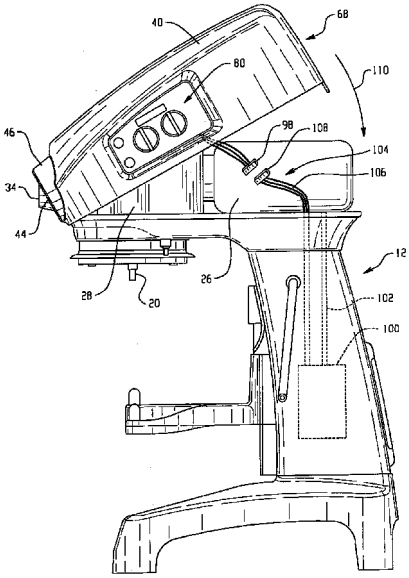
(51) A61M 1/00 (2010.01)
(54) APARELHO PORTÁTIL PARA TERAPIA DE DIÁLISE PERITONEAL
(57) APARELHO PORTÁTIL PARA TERAPIA DE DIÁLISE PERITONEAL. A presente invenção refere-se a um aparelho de diálise peritoneal (1) dotado de uma porta articulada para conter o cartucho descartável que se fecha apertadamente vedado usando pressão de ar; (2) leitura de pressão precisa das pressões aplicadas ao paciente através de um recinto no cartucho descartável; (3) duas bombas que podem operar separadamente ou em uníssono acionadas por dois motores escalonados separados; e (4) uma interface de tela de toque do usuário onde indícios do modo de operação são sempre visíveis junto aos indícios para outros modos de operação possíveis e o modo pode ser mudado pelo toque de um dos indícios.
(71) Fresenius Medical Care Holdings, Inc. (US)
(72) Kulwinder S. Plahey, Frank L. Hedmann, Stephan Klatte, Thomas Irvin Folden
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 28/08/2007
(86) PCT US2006/003921 de 06/02/2006
(87) WO 2006/093620 de 08/09/2006



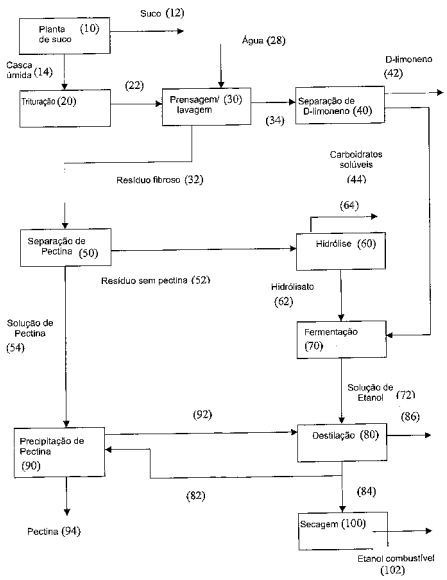
(21) **PI 0609164-4 A2** (22) 24/02/2006 **1.3**
(30) 25/02/2005 US 11/066.852
(51) H01R 12/04 (2010.01)
(54) CONJUNTO DE CABEÇOTE DE SUPORTE DE SUPERFÍCIE DOTADO DE UMA SUPERFÍCIE DE ALINHAMENTO PLANAR
(57) CONJUNTO DE CABEÇOTE DE SUPORTE DE SUPERFÍCIE DOTADO DE UMA SUPERFÍCIE DE ALINHAMENTO PLANAR. Um conjunto de cabeçote inclui um alojamento isolante (300) dotado de uma pluralidade de paredes que definem uma cavidade interior (308) que se estende ao longo de um eixo geométrico correspondente (311), e uma pluralidade de contatos (350, 370) dentro da cavidade e estendendo-se através de uma das paredes (306) para um exterior do alojamento para uma montagem de superfície em uma placa de circuito (303) . O alojamento isolante inclui pelo menos uma nervura de alinhamento (330) que se estende sobre uma superfície exterior do mesmo em uma direção substancialmente perpendicular ao eixo geométrico correspondente. Os contatos se justapõem à dita nervura de alinhamento e são pré-carregados contra a dita nervura de alinhamento quando os ditos contatos são instalados, desta forma assegurando uma condição coplanar dos contatos para uma montagem de superfície em uma placa de circuito.
(71) Tyco Electronics Corporation (US)
(72) John Mark Myer, Craig Maurice Campbell, Daniel Williams Fry Jr., Hurley Chester Moll, Charles Randall Malstrom
(74) Nellie Anne Daniel Shores
(85) 22/08/2007
(86) PCT US2006/006980 de 24/02/2006
(87) WO 2006/091961 de 31/08/2006



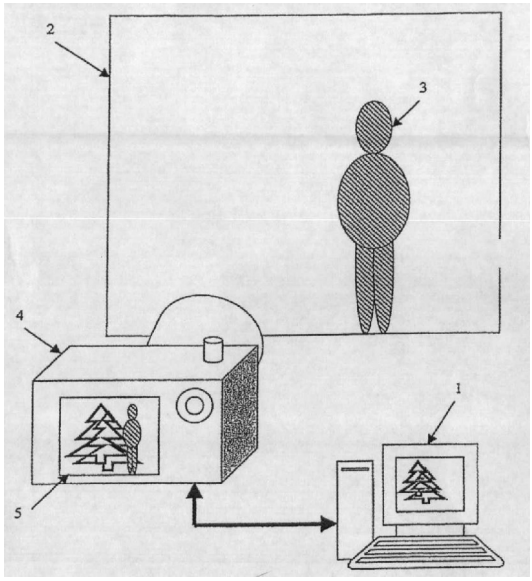
(21) **PI 0609165-2 A2** (22) 03/03/2006 **1.3**
(30) 04/03/2005 US 11/071.925
(51) A47J 43/07 (2010.01)
(54) MÁQUINA DE MISTURAR, COBERTURA DE CABEÇA DE MISTURADOR ASSOCIADA E MÉTODO DE MONTAGEM
(57) MÁQUINA DE MISTURAR, COBERTURA DE CABEÇA DE MISTURADOR ASSOCIADA E MÉTODO DE MONTAGEM. Uma máquina de misturar (10) inclui uma cobertura de cabeça removível (40) que pode ser formada de plástico e que pode incluir uma parte de bico (46) que é disposta em volta de uma tomada de força (34) da máquina de misturar.
(71) PREMARK FEG L.L.C (US)
(72) Ellis Gale Short, Brian E. Bader, Joseph C. Huang
(74) Nellie Anne Daniel Shores
(85) 22/08/2007
(86) PCT IB2006/050683 de 03/03/2006
(87) WO 2006/092775 de 08/09/2006



(21) **PI 0609166-0 A2** (22) 09/03/2006 **1.3**
(30) 09/03/2005 US 60/659,936
(51) C08B 37/06 (2010.01), C12P 19/04 (2010.01), A23L 1/00 (2010.01), A23L 2/00 (2010.01)
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE PECTINA
(57) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE PECTINA. A presente invenção refere-se a um método para obtenção de pectina a partir de um material contendo pectina que envolve tratamento do material contendo pectina com uma enzima que faz com que a pectina seja liberada do material contendo pectina. Enzimas adequadas incluem, mas não estão limitadas a, enzimas celulase, enzimas hemicelulase e suas misturas. Etanol e isopropanol são álcoois típicos utilizados na recuperação da pectina. É também descrita a pectina através do método e o uso da pectina em alimentos e bebidas.
(71) CARGILL INCORPORATED (US)
(72) LUCA ZULLO, AHARON M. EYAL, TODD W. GUSEK
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/09/2007
(86) PCT US2006/008989 de 09/03/2006
(87) WO 2006/096884 de 14/09/2006



(21) **PI 0609167-9 A2** (22) 23/02/2006 **1.3**
(30) 07/03/2005 US 11/074,480
(51) H04N 5/262 (2010.01), H04N 5/222 (2010.01), H04N 9/74 (2010.01), B41B 15/00 (2010.01), H04N 1/387 (2010.01), H04N 1/46 (2010.01), G03B 15/00 (2010.01), H04N 5/225 (2010.01)
(54) POSICIONAMENTO DE UM TEMA EM RELAÇÃO A UMA CENA EM SEGUNDO PLANO EM UMA CÂMERA DIGITAL
(57) POSICIONAMENTO DE UM TEMA EM RELAÇÃO A UMA CENA EM SEGUNDO PLANO EM UMA CÂMERA DIGITAL. A presente invenção refere-se a um método de posicionamento de uma imagem de um tema, colocado antes de um apoio selecionado, em uma posição desejada com relação a uma imagem de uma cena em segundo plano que aparece em uma tela de visualização da câmera, usando uma câmera digital. Uma imagem é observada na tela de visualização da câmera e pelo menos um do tema e da câmera são fisicamente posicionados para colocar a imagem do tema na posição desejada com relação à imagem da dita cena em segundo plano. Uma imagem do tema posicionado em frente da dita cena em segundo plano é capturada na câmera. Uma imagem composta do tema e da cena em segundo plano é então formada. Temas adicionais podem ser capturados e compostos usando o composto anterior como a cena em segundo plano para cada tema adicionado.
(71) IMATTE, INC. (US)
(72) PAUL VLAHOS
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/09/2007
(86) PCT US2006/006668 de 23/02/2006
(87) WO 2006/096347 de 14/09/2006



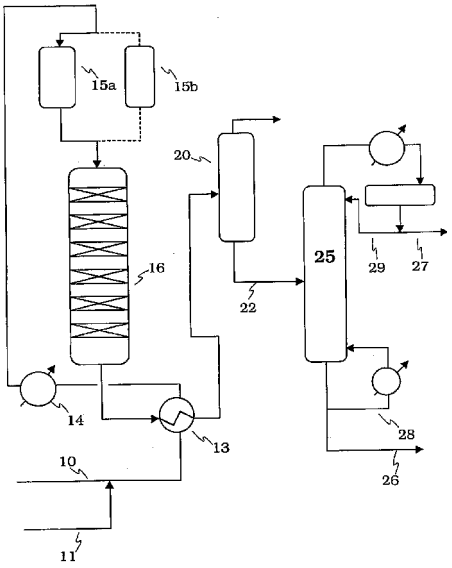
(21) **PI 0609168-7 A2** (22) 09/03/2006 **1.3**
(30) 09/03/2005 ES P200500550
(51) C07K 16/18 (2010.01), C07K 7/06 (2010.01), C12N 5/18 (2010.01), G01N 33/53 (2010.01)
(54) MÉTODO DE DIAGNÓSTICO IN VITRO DE DOENÇA DE ALZHEIMER POR MEIO DE UM ANTICORPO MONOCLONAL
(57) MÉTODO DE DIAGNÓSTICO IN VITRO DE DOENÇA DE ALZHEIMER POR MEIO DE UM ANTICORPO MONOCLONAL. A presente invenção refere-se a um método de diagnóstico in vitro de doença de Alzheimer por meio de um anticorpo monoclonal. O dito anticorpo é capaz de se ligar pelo menos aos aminoácidos 12-16 de peptideo β-amilóide, especificamente a detecção das placas neuríticas que são características de doença de Alzheimer com detecção de placas difusas, que não são indicadoras da doença. Entre as placas neuríticas, o anticorpo monoclonal torna possível detectar um subgrupo que difere na composição de várias isoformas de peptídeo β -amilóide que são depositadas, que está associada ao estágio de progressão da doença. Além do mais, o anticorpo é capaz de se ligar a isoformas de peptideo β -amilóide em fluidos biológicos tal como urina. Correspondentemente, o anticorpo monoclonal da invenção, as linhas de células que o produzem e as composições contendo-o podem ser usadas no diagnóstico in vitro de doença de Alzheimer e a determinação do estágio de progressão da doença.
(71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (ES)
(72) ENRIQUE MÉNDEZ
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/09/2007
(86) PCT ES2006/070027 de 09/03/2006
(87) WO 2006/095041 de 14/09/2006

(21) **PI 0609169-5 A2** (22) 06/02/2006 **1.3**
(30) 15/03/2005 US 11/080.138
(51) C10M 173/02 (2010.01), C10M 157/08 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODOS PARA LUBRIFICANTES DE BAIXO TEOR DE ESPUMA PARA ESTEIRA
(57) COMPOSIÇÃO E MÉTODOS PARA LUBRIFICANTES DE BAIXO TEOR DE ESPUMA PARA ESTEIRA. A invenção relaciona-se a composições lubrificantes e métodos especialmente como lubrificantes para o transporte de recipientes de vidro, alumínio e PET. As composições lubrificantes contêm um éster de fosfato, um sal de amina e um tensoativo não iônico.
(71) ECOLAB INC. (US)
(72) COLIN COURT, ANTONELLA PETRELLA
(74) Nellie Anne Daniel Shores
(85) 22/08/2007
(86) PCT US2006/003944 de 06/02/2006
(87) WO 2006/101609 de 28/09/2006

(21) **PI 0609172-5 A2** (22) 22/02/2006 **1.3**
(30) 22/02/2005 US 60/655.135
(51) C07D 487/10 (2010.01)
(54) INIBIDORES DE PEQUENAS MOLÉCULAS DE MDM2 E USOS DESTES
(57) INIBIDORES DE PEQUENAS MOLÉCULAS DE MDM2 E USOS DESTES. A invenção refere-se a pequenas moléculas que funcionam como inibidores da interação entre p53 e MDM2. A invenção refere-se também ao uso desses compostos para inibir o crescimento celular, induzir a morte celular, induzir a parada do ciclo celular e/ou sensibilizar as células a agente(s) adicional(ais).
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
(72) KE DING, YIPIN LU, ZANETA NIKOLOVSKA-COLESKA, SU QIU, DONGGUANG QIN, SANJEEV KUMAR, SHAOMENG WANG, GUOPING WANG
(74) Nellie Anne Daniel Shores
(85) 22/08/2007
(86) PCT US2006/006221 de 22/02/2006
(87) WO 2006/091646 de 31/08/2006

(21) **PI 0609173-3 A2** (22) 21/02/2006 **1.3**
(30) 23/02/2005 US 11/064.467
(51) A61K 31/513 (2010.01), A61K 31/426 (2010.01), A61K 9/20 (2010.01), A61K 9/28 (2010.01)
(54) FORMULAÇÃO DE DOSAGEM FARMACÊUTICA SÓLIDA
(57) FORMULAÇÃO DE DOSAGEM FARMACÊUTICA SÓLIDA. A presente invenção provê uma formulação de dosagem farmacêutica, e mais particularmente, uma formulação de dosagem farmacêutica compreendendo um inibidor de protease de HIV.
(71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(72) Jöerg Rosenberg, Ulrich Reinhold, Bernd Liepold, Gunther Berndl, Laman Alani, Soumojeet Ghosh, Jörg Breitenbach
(74) Nellie Anne Daniel Shores
(85) 22/08/2007
(86) PCT US2006/005944 de 21/02/2006
(87) WO 2006/091529 de 31/08/2006

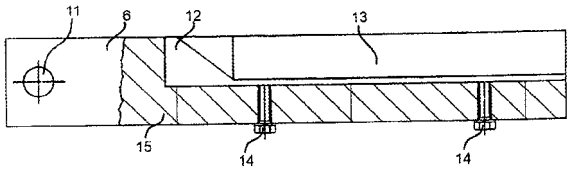
(21) **PI 0609176-8 A2** (22) 28/02/2006 **1.3**
(30) 28/02/2005 US 60/656,955; 27/02/2006 US 11/362,256
(51) C07C 2/68 (2010.01)
(54) MÉTODOS PARA A CONVERSÃO DE UMA UNIDADE DO PROCESSO DE OLIGOMERIZAÇÃO DE OLEFINA POR ÁCIDO FOSFÓRICO SÓLIDO
(57) MÉTODOS PARA A CONVERSÃO DE UMA UNIDADE DO PROCESSO DE OLIGOMERIZAÇÃO DE OLEFINA POR ÁCIDO FOSFÓRICO SÓLIDO. Unidades do processo de polimerização da olefina por ácido fosfórico sólido (SPA) (Solid Phosphoric Acid) podem ser convertidas à operação com um catalisador sólido mais favorável a partir do ponto de vista ambiental. Unidades de SPA, nas quais uma alimentação de olefina leve é oligomerizada para formar um produto de hidrocarboneto na faixa de ebulição de gasolina, são convertidas à unidade para a operação com um catalisador de oligomerização de olefina à base de peneira molecular compreendendo um material de zeólito MWW. Além de ser mais favorável a partir de um ponto de vista ambiental em uso, os zeólitos à base de MWW oferecem vantagens na vida do ciclo do catalisador, seletividade. Após a carga do catalisador, a unidade convertida é operada como uma unidade de leito fixo pela passagem da alimentação olefinica C_{2-4} e de uma co-alimentação de aromático leve a um leito fixo do catalisador de condensação de zeólito, de modo típico em uma temperatura de 150 a 250°C, uma pressão não superior a 7000 kPa manométrico, usualmente inferior a 4000 kPa manométrico, e uma velocidade espacial de olefina de até 10 WHSV.
(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US)
(72) BENJAMIN SANTIAGO UMANSKY, MICHAEL CHRISTOPHER CLARK, CARLOS N. LOPEZ, JOHN WERNER VIETS, JOHN HARLAND THURTELL, SEAN C. SMYTH, C. MORRIS SMITH, TOMAS R. MELLI
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 28/08/2007
(86) PCT US2006/007169 de 28/02/2006
(87) WO 2006/094007 de 08/09/2006



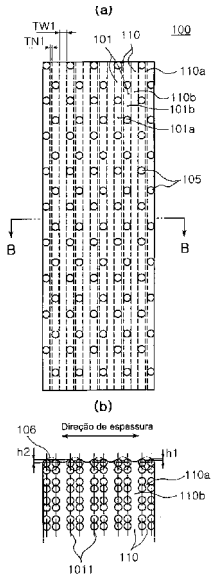
(21) **PI 0609177-6 A2** (22) 27/02/2006 **1.3**
(30) 28/02/2005 GB 0504103.3
(51) A61K 31/122 (2010.01), A61P 25/16 (2010.01)
(54) USO DE UM COMPOSTO, KIT, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(57) USO DE UM COMPOSTO, KIT, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA. A presente invenção refere-se, entre outros, ao uso de 2-(2-nitro-4-trifluorometilbenzoil)- 1 ,3-cicloexanodiona (composto 2), no tratamento de uma doença neurodegenerativa, tal como mal de Parkinson. A invenção também se refere ao uso do composto representado como composto 2 ou um sal farmaceuticamente aceitável, na fabricação de um medicamento para uso no tratamento de uma doença neurodegenerativa, tal como mal de Parkinson.
(71) SYNGENTA LIMITED (GB)
(72) John Ernest Doe, Nicholas Crispinian Sturgess, Kim Zachary Travis
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 28/08/2007
(86) PCT GB2006/000684 de 27/02/2006
(87) WO 2006/090177 de 31/08/2006

(21) **PI 0609179-2 A2** (22) 16/03/2006 **1.3**
(30) 01/06/2005 US 11/142,543
(51) A23J 3/34 (2010.01), A23L 1/305 (2010.01), A23L 1/29 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM HIDROLISATO PARCIAL DE PROTEÍNA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA FÓRMULA INFANTIL, CONTENDO UM HIDROLISATO DE PROTEÍNA PARCIAL
(57) MÉTODO PARA PREPARAR UM HIDROLISATO PARCIAL DE PROTEÍNA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA FÓRMULA INFANTIL, CONTENDO UM HIDROLISATO DE PROTEÍNA PARCIAL. A presente invenção refere-se a um processo para preparar um hidrolisato parcial de proteína, O processo envolve a intermistura de uma solução de proteína de soro do leite, caseína e água; o ajuste da temperatura e do pH da solução, a adição de protease N à solução e deixar a solução hidrolisar por um período de tempo de forma a obter um grau de hidrólise entre cerca de 4% e 10%. A hidrólise é finalizada submetendo-se a solução à desativação enzimática.
(71) Bristol-Myers Squibb Company (US)
(72) Nagendra Rangavajla, Win-Chin Chiang, Lily Kelly, Debra J. Nichols
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/10/2007
(86) PCT US2006/009484 de 16/03/2006
(87) WO 2006/130200 de 07/12/2006

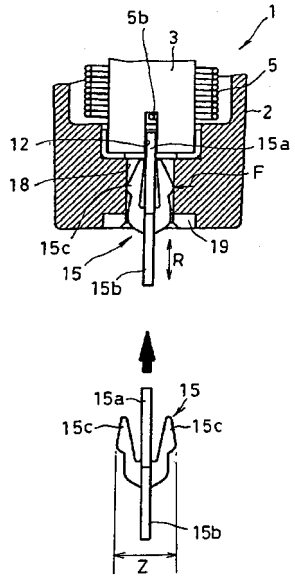
(21) **PI 0609180-6 A2** (22) 29/03/2006 **1.3**
(30) 22/04/2005 DE 10 2005 019 010.3
(51) B01F 15/00 (2010.01)
(54) PÁ DE MISTURADOR COM ELEMENTO DE DESGASTE DESTACÁVEL
(57) PÁ DE MISTURADOR COM ELEMENTO DE DESGASTE DESTACÁVEL. A presente invenção refere-se a uma pá de misturador (6) consistindo em um corpo básico (15) que pode ser fixado a um eixo e de um elemento de desgaste destacável (12). Para produzir uma pá de misturador que é mais econômica como um todo, é proposto de acordo com a invenção, que o elemento de desgaste (12) e o corpo básico (15) se sobrepõe sobre pelo menos 30% do comprimento do corpo básico e neste segmento definem áreas diferentes da seção transversal da pá de misturador (6).
(71) Maschinenfabrik Gustav Eirich Gmbh & Co. Kg (DE)
(72) Andreas Seiler, Wolfgang Wörner, Klaus Ahke
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/10/2007
(86) PCT EP2006/061131 de 29/03/2006
(87) WO 2006/111455 de 26/10/2006



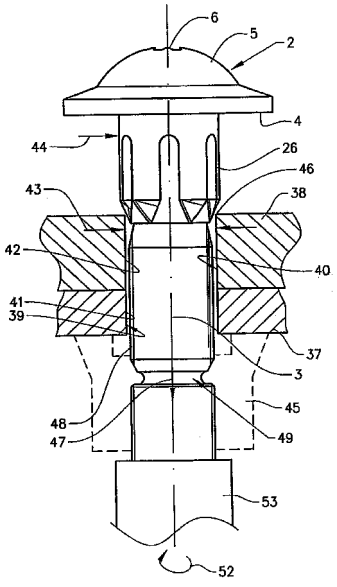
(21) **PI 0609181-4 A2** (22) 19/04/2006 **1.3**
(30) 21/04/2005 KR 10-2005-0033340; 08/03/2006 KR 10-2006-0021939
(51) B23D 61/02 (2010.01)
(54) SEGMENTO DE CORTE PARA FERRAMENTA DE CORTE E FERRAMENTAS DE CORTE
(57) SEGMENTO DE CORTE PARA FERRAMENTA DE CORTE E FERRAMENTAS DE CORTE. A presente invenção provê um segmento de corte para uma ferramenta de corte para cortar ou perfurar uma peça de trabalho quebradiça tais como pedras, tijolos, concreto e asfalto, e uma ferramenta de corte tendo o segmento de corte. O segmento de corte inclui uma superfície de corte para cortar uma peça de trabalho e uma pluralidade de camadas de partículas abrasivas. As camadas de partículas abrasivas são dispostas perpendiculares a uma direção de corte. Cada uma das camadas abrasivas tem uma pluralidade de fileiras de partículas abrasivas em uma direção de largura do segmento de corte. Cada uma das fileiras abrasivas tem uma pluralidade de partículas abrasivas dispostas em uma linha. Além do que, as camadas abrasivas têm uma pluralidade de seções de pedaço de metal entre elas. Nas seções de pedaços de metal, as partículas abrasivas estão ausentes ou têm uma concentração de 70% ou menos com relação a essas nas fileiras abrasivas. Além disso, as seções de pedaço de metal incluem seções de pedaço de metal relativamente grosso e seções de pedaço de metal relativamente fino.
(71) Ehwa Diamond Industrial Co., Ltd. (KR) , General Tool Inc. (US)
(72) Soo-Kwang Kim, Hee-Dong Park, Joon-Ho Chang, Jong-Ho Kim
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/10/2007
(86) PCT KR2006/001442 de 19/04/2006
(87) WO 2006/112654 de 26/10/2006



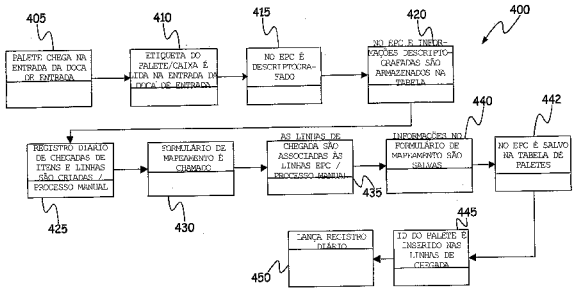
(21) **PI 0609182-2 A2** (22) 19/04/2006 **1.3**
(30) 22/04/2005 JP 2005-125739
(51) F16H 7/08 (2010.01)
(54) TENSIONADOR
(57) TENSIONADOR. A presente invenção refere-se a um tensionador (1) para impedir de forma segura que um batente pouco dispendioso seja destacado de um invólucro, que compreende: um primeiro elemento de haste (3) e um segundo elemento de haste (4) que são roscados um no outro por partes de rosca (8 e 9), e uma mola (5) que roda e energiza o primeiro elemento de haste (3) em somente uma direção predeterminada, com o primeiro elemento de haste, o segundo elemento de haste, e a mola (5) sendo acomodados em um invólucro (2), e que o dito tensionador converte a força energizante e rotativa da mola (5) em uma força de acionamento para o segundo elemento de haste (4) restringindo a rotação do segundo elemento de haste (4). Um batente (15), que é engatado com o primeiro elemento de haste (3) de modo a colocar o primeiro elemento de haste (3) em uma condição de restrição de rotação que resiste à força energizante e rotativa da mola (5), pode ser inserido no invólucro 2. O batente (15) tem uma estrutura tal que contata estreitamente o invólucro (2) ou o primeiro elemento de haste (3) de modo a gerar força de fricção para impedir o batente (15) de ser destacado do invólucro (2).
(71) NHK Spring CO., LTD (JP)
(72) Takao Kobayashi, Tanehira Amano, Ikuomi Takahashi, Fumihisa Inoue
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 22/10/2007
(86) PCT JP2006/308243 de 19/04/2006
(87) WO 2006/115152 de 02/11/2006



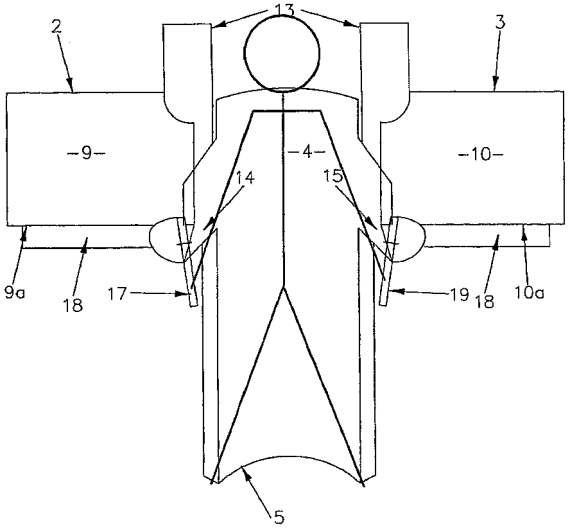
(21) **PI 0609183-0 A2** (22) 08/02/2006 **1.3**
(30) 08/03/2005 SE 0500531-9
(51) F16B 35/04 (2010.01), F16B 5/02 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO
(57) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO. A presente invenção se refere a um dispositivo de fixação (de amarração) para união juntamente de partes mecânicas (37, 38), onde o dispositivo de fixação compreende bordas de corte, integradas, (15 - 20) que estão dispostas de maneira a, durante montagem do dispositivo de fixação, remover material a partir das superfícies de envolvimento (41, 42) da cavidade de montagem pelo corte em uma movimentação de rotação, de maneira que a cavidade de montagem seja provocada a encaixar a superfície de envolvimento (80 da parte de encaixe (7) O objetivo da presente invenção é tornar disponível um dispositivo de fixação que, por recursos simples e não dispendiosos, está disposto de maneira a absorver tanto cargas de cisalhamento e quanto cargas de tensão/compressão aparecendo entre as partes unidas. A presente invenção se refere a um veiculo compreendendo uma pluralidade de dispositivos de fixação conforme definidos anteriormente.
(71) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)
(72) Göran Levin, Jan-Olof Bodin
(74) MAGNUS ASPEBY
(85) 10/09/2007
(86) PCT SE2006/000173 de 08/02/2006
(87) WO 2006/096108 de 14/09/2006



(21) **PI 0609184-9 A2** (22) 16/03/2006 **1.3**
(30) 07/04/2005 US 11/101.062
(51) G07F 7/00 (2010.01)
(54) PROCESSO DE RECEPÇÃO DE RFID PARA USO COM SISTEMAS DE PLANEJAMENTO DE RECURSOS EMPRESARIAIS
(57) PROCESSO DE RECEPÇÃO DE RFID PARA USO COM SISTEMAS DE PLANEJAMENTO DE RECURSOS EMPRESARIAIS. A presente invenção oferece um método de recepção de Identificação por Radiofreqüência (RFID) para uso com um sistema de Planejamento de Recursos Empresariais (ERP) . O método inclui ler, em um ponto de recepção, informações das etiquetas RFID inclusas nos itens entregues, que não estão gravadas em um Aviso Antecipado de Embarque (ASN) . Gera-se um registro diário de chegadas de itens, incluindo linhas de chegada de itens. Ao chamar um formulário de mapeamento, as linhas de chegada de itens são exibidas junto com as informações de etiqueta RFID que indicam os itens entregues. Em seguida, usa-se a lógica do formulário de mapeamento para mapear automaticamente ao menos alguns dos itens entregues correspondendo às etiquetas RFID para as linhas de chegada de itens para, dessa forma, associar os itens entregues aos itens ordenados.
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(72) FLEMMING GREGERSEN, KENNETH PUGGAARD, THOMAS VEST
(74) Alexandre Ferreira
(85) 04/09/2007
(86) PCT US2006/009573 de 16/03/2006
(87) WO 2006/110257 de 19/10/2006

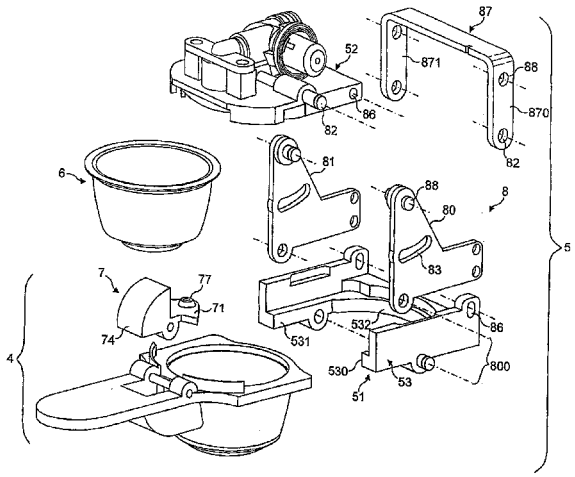

405
410
415
420
400
PALETE CHEGA NA ENTRADA DA DOCA DE ENTRADA
ETIQUETA DO PALETE/CAIXA É LIDA NA ENTRADA DA DOCA DE ENTRADA
NO EPC É DESCRIPTOGRAFADO
NO EPC E INSTRUÇÕES DESCRIPTOGRAFADAS SÃO ARMAZENADOS NA TABELA
440
442
REGISTRO DIÁRIO DE CHEGADAS DE ITENS E LINHAS SÃO CRIADAS / PROCESSO MANUAL
FORMULÁRIO DE MAPEAMENTO É CHAMADO
AS LINHAS DE CHEGADA SÃO ASSOCIADAS ÀS LINHAS EPC / PROCESSO MANUAL
INFORMAÇÕES NO FORMULÁRIO DE MAPEAMENTO SÃO SALVAS
NO EPC É SALVO NA TABELA DE PALETES
435
425
430
445
LANÇA REGISTRO DIÁRIO
ID DO PALETE É INSERIDO NAS LINHAS DE CHEGADA
460

(21) **PI 0609185-7 A2** (22) 24/02/2006 **1.3**
(30) 04/03/2005 NZ 538630; 26/10/2005 US 11/259,814
(51) B64C 27/08 (2010.01), B64C 29/00 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROPULSÃO
(57) DISPOSITIVO DE PROPULSÃO. A presente invenção refere-se a um dispositivo de vôo pessoal (1) que consiste em um alojamento (4) suscetível de ser afixado a um piloto, pelo menos um par de ventiladores (2,3) e pelo menos um motor (6) montado sobre o alojamento para acionar os ventiladores, um ventilador do par é montado em um lado do alojamento e o outro ventilador do par é montado no lado oposto do alojamento, em uso ambos os ventiladores giram na mesma direção para produzir empuxo.
(71) GNM LIMITED (NZ)
(72) GLENN NEIL MARTIN
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 04/09/2007
(86) PCT NZ2006/000029 de 24/02/2006
(87) WO 2006/093420 de 08/09/2006

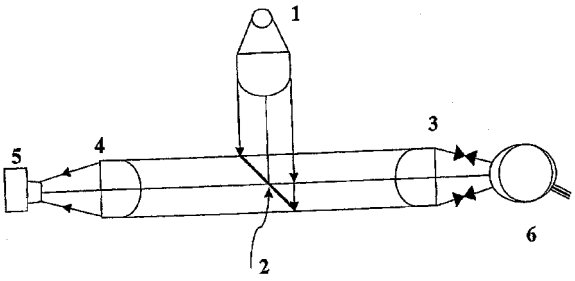


(21) **PI 0609186-5 A2** (22) 03/02/2006 **1.3**
(30) 07/02/2005 EP 05 100839.9; 09/06/2005 EP 05 105037.5
(51) A47J 31/40 (2010.01), A47J 31/06 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PREPARAR UMA BEBIDA DE UMA CÁPSULA POR INJEÇÃO DE UM FLUIDO PRESSURIZADO E UM PRENDEDOR DE CÁPSULA ADAPTADO PARA O MESMO
(57) DISPOSITIVO PARA PREPARAR UMA BEBIDA DE UMA CÁPSULA POR INJEÇÃO DE UM FLUIDO PRESSURIZADO E UM PRENDEDOR DE CÁPSULA ADAPTADO PARA O MESMO. A presente invenção refere-se a um dispositivo para a preparação de uma bebida de uma substância alimentícia contida em uma cápsula (6) que compreende uma unidade de suprimento de fluido (5) que compreende um meio de suprimento de fluido (50); um prendedor de cápsula (4) configurado para receber uma cápsula (6). O prendedor de cápsula é removível da unidade de suprimento de fluido e pode compreender

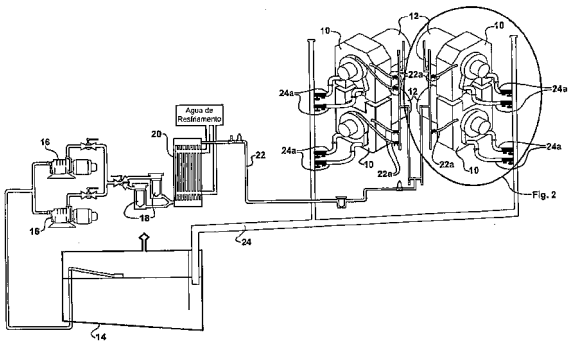
um injetor de fluido (70) para inserir o fluido na cápsula.
(71) NESTEC S.A (CH)
(72) Zenon Ioannis Mandralis, Alfred Yoakim, Jean-Paul Denisart, Jean-Luc Denisart, Hanspeter Pleisch
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 07/08/2007
(86) PCT EP2006/000944 de 03/02/2006
(87) WO 2006/082064 de 10/08/2006



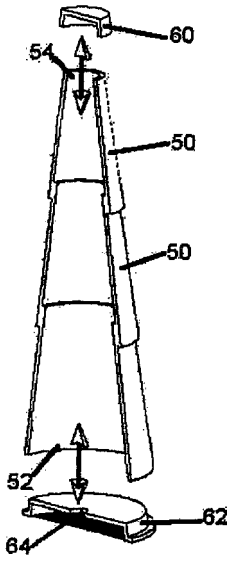
(21) **PI 0609187-3 A2** (22) 06/02/2006 **1.3**
(30) 07/02/2005 US 60/650,656
(51) A61K 31/74 (2010.01), A61K 47/30 (2010.01), G02C 7/04 (2010.01), G02B 1/04 (2010.01), C08G 77/04 (2010.01)
(54) USOS DE SENOFILCON A E DE POLÍMERO DE LUBRIFICAÇÃO E LENTES DE CONTATO
(57) USOS DE SENOFILCON A E DE POLÍMERO DE LUBRIFICAÇÃO E LENTES DE CONTATO. A presente invenção refere-se a um processo para o tratamento de olhos secos relacionados à lente de contato que compreende o contato da superfície dos olhos de um paciente que necessite tratamento para olhos secos relacionados à lente de contato com uma lente de contato que tenha propriedades especificadas.
(71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(72) KATHRINE OSBORN LORENZ, KEVIN P. MCCABE, ROBERT B. STEFFEN, LENORA C. COOPER
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 07/08/2007
(86) PCT US2006/004097 de 06/02/2006
(87) WO 2006/086303 de 17/08/2006



(21) **PI 0609188-1 A2** (22) 23/01/2006 **1.3**
(30) 08/02/2005 US 60/650,988; 18/01/2006 US 11/334,124
(51) B21B 31/07 (2010.01), G01M 13/04 (2010.01), F16C 17/24 (2010.01), F16N 29/04 (2010.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO E ALARME PARA MANCAIS DE FILME DE ÓLEO PARA LAMINADORES
(57) SISTEMA DE MONITORAMENTO E ALARME PARA MANCAIS DE FILME DE ÓLEO PARA LAMINADORES. A presente invenção refere-se a um sistema de monitoramento e alarme para um laminador no qual é bombeado óleo de um reservatório (14) através de tubulações de alimentação (22) e ramal de linhas de alimentação (22a) para mancais de filme de óleo (10) e óleo é retornado dos mancais (10) através de ramal linhas de drenagem (24a) e tubulações de retorno (24) para o reservatório (14). O sistema compreende sensores posicionados em pelo menos um ramal das linhas de alimentação (22a), um ramal das linhas de drenagem (24a) e os mancais (10). Os sensores são operacionais para detectar diversos parâmetros indicativos das condições operacionais do mancal e gerar sinais de estado representativo deles. Um controlador avalia os sinais de estado e dispara sinais de advertência quando os sinais de estado indicam que os mancais estão em perigo de serem danificados por operação continuada. Alarmes respondem aos sinais de advertência e alertam o pessoal operacional do laminador para tal perigo.
(71) MORGAN CONSTRUCTION COMPANY (US)
(72) THOMAS WOJTKOWSKI, GABRIEL ROYO, PETER OSGOOD, EARL WINSLOW
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 07/08/2007
(86) PCT US2006/002569 de 23/01/2006
(87) WO 2006/086154 de 17/08/2006



(21) **PI 0609189-0 A2** (22) 07/02/2006 **1.3**
(30) 07/02/2005 CA 2,495,596
(51) E04H 12/00 (2010.01), E04H 12/34 (2010.01), E04H 12/18 (2010.01)
(54) MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DE POSTE MODULAR E CONJUNTO DE POSTE MODULAR
(57) MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DE POSTE MODULAR E CONJUNTO DE POSTE MODULAR. A presente invenção refere-se a um método de construção de poste modular e uma estrutura de poste modular alongada. Uma primeira etapa do método envolve prover módulos de seção de poste cônicos ocos, cada módulo tendo uma primeira extremidade aberta e uma segunda extremidade aberta oposta. Uma seção transversal da segunda extremidade é menor do que uma seção transversal da primeira extremidade. Os módulos são empilhados para formarem uma estrutura de poste modular alongada de um comprimento selecionado coincidindo a segunda extremidade de um primeiro módulo com a primeira extremidade de um segundo módulo, O primeiro e o segundo módulos podem ter diferentes propriedades estruturais, de modo que os postes que têm propriedades estruturais desejadas possam ser construídos combinando seletivamente os módulos que têm diferentes propriedades estruturais.
(71) RESIN SYSTEMS INC. (CA)
(72) PHIL LOCKWOOD, DAVID CHAMBERS
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 07/08/2007
(86) PCT CA2006/000155 de 07/02/2006
(87) WO 2006/081679 de 10/08/2006

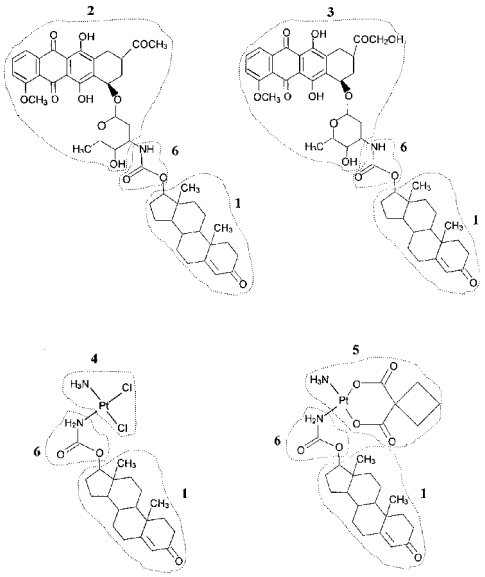


3. Publicação do Pedido

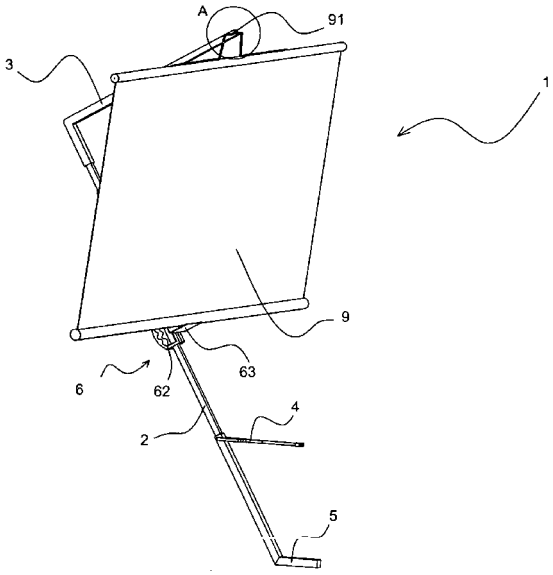
3.1
PUBLICAÇÃO DO PEDIDO DE PATENTE OU DE CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **MU 8701986-8 U2** (22) 28/09/2007 **3.1**
(51) C07J 7/00 (2010.01), A61K 31/568 (2010.01), A61K 31/704 (2010.01), A61K 31/382 (2010.01), A61K 31/27 (2010.01), A61K 35/00 (2010.01)
(54) COMPLEXO MOLECULAR ANTINEOPLÁSICO-TESTOSTERONA
(57) COMPLEXO MOLECULAR ANTINEOPLÁSICO-TESTOSTERONA. Consta de uma cadeia molecular de testosterona (1) ligada quimicamente a um fármaco antineoplásico comercial, como daunorrubicin? (2), doxorrubicina(r) (3), cisplatina(r) (4), ou carboplatina(r) (5) por meio de uma ponte molecular do tipo

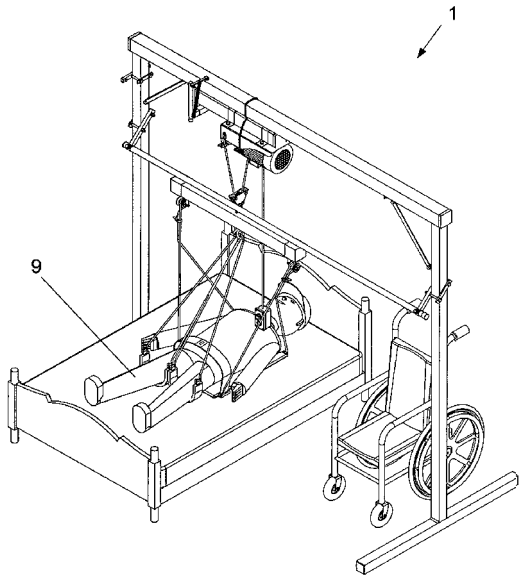
carbamato (6). O presente composto está caracterizado por ser baseado em uma molécula de testosterona (1) unida quimicamente a um fármaco antineoplásico comercial (2, 3, 4, 5) por meio de uma ponte carbamato (6). O presente complexo molecular é uma estratégia de "guiar" o fármaco antineoplásico diretamente ao tumor, permitindo assim que o mesmo atue de forma seletiva e eficaz na próstata, evitando assim efeitos colaterais indesejados em células sadias que se multiplicam rapidamente, como as de cabelo e os glóbulos brancos.
(71) Gerson Silva Paiva (BR/PE)
(72) Gerson Silva Paiva



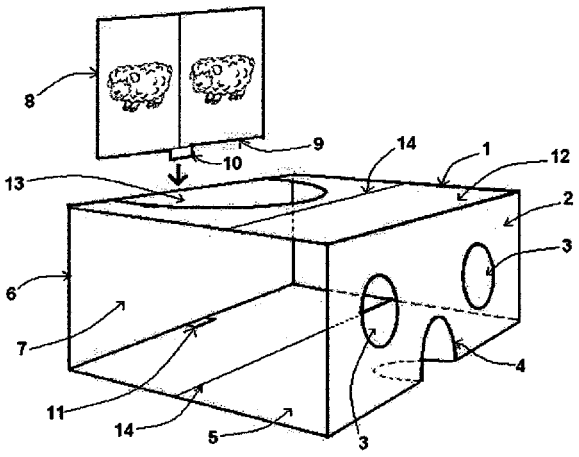
(21) **MU 8800363-9 U2** (22) 04/07/2008 **3.1**
(51) A47B 97/02 (2010.01)
(54) SUPORTE PARA TELA DE PROJEÇÃO
(57) SUPORTE DE TELA DE PROJEÇÃO. O presente modelo de utilidade refere-se a um suporte de tela de projeção (1), que permite o ajuste de sua inclinação, particularmente para compensar o efeito trapézio de distorção da imagem projetada; sendo o suporte (1) dotado de uma haste (2) de comprimento ajustável, e um braço (3) disposto na extremidade superior da haste (2) para receber uma alça de uma tela (9), cuja borda inferior é fixada na haste (2), de forma a manter a tela (9) esticada e inclinada.
(71) PAULO SERGIO CANDIDO DOS SANTOS (BR/SP)
(72) PAULO SERGIO CANDIDO DOS SANTOS
(74) Cone Sul Marcas e Patentes Ltda



(21) **MU 8800373-6 U2** (22) 07/07/2008 **3.1**
(51) A61G 7/14 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PONTE ROLANTE PARA LOCOMOÇÃO DE DEFICIENTE FÍSICO
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PONTE ROLANTE PARA LOCOMOÇÃO DE DEFICIENTE FÍSICO. Constituído por um equipamento para suporte e movimentação de deficiente físico (1) pertencente ao campo dos equipamentos de segurança, constituído por uma estrutura com duas colunas (2) de perfil metálico encimadas por um trilho (3) no qual, uma talha (4) com carretel de cabo (5) e controle remoto (6) com fio, desloca-se para os lados, sendo capaz de elevar e abaixar por cordas interligadas a um mancal de polia (7), um conjunto de colete para suspensão (8) que faz a retenção do usuário (9) durante os movimentos de translado; a talha (4) é acoplada no trilho (3) por meio de um chassi tubular (14), dotado de rodízios (15) que permitem o deslocamento lateral da talha (4), por meio de impulso manipulado manualmente pelo usuário, sendo o comando do movimento vertical é realizado por controle remoto (6) com fio; o mancal de polia (7) está acoplado sobre um tubo quadrado (16), o qual possui nas extremidades e abaixo uma polia (17) cada que sustentam por cabos, um colete para suspensão (8), e duas tiras para amarração (18) por um arco central.
(71) JOSÉ HAMILTON CORREIA DE MENESES (BR/SP)
(72) JOSÉ HAMILTON CORREIA DE MENESES
(74) Maria do Rosário de Lima

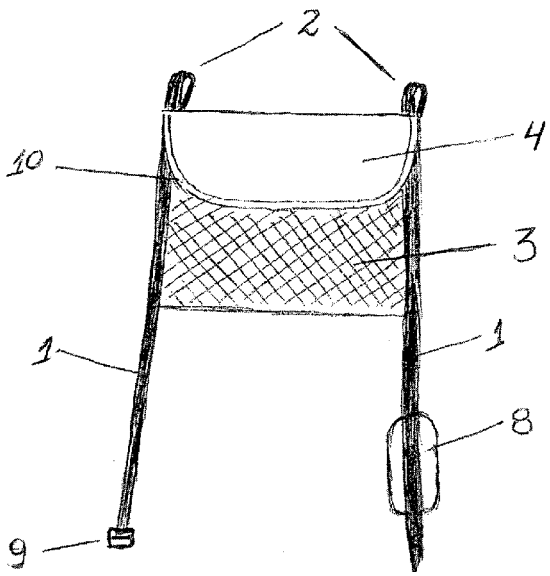


(21) **MU 8800472-4 U2** (22) 11/07/2008 **3.1**
(51) G03B 35/24 (2010.01)
(54) VISUALIZADOR PARA IMAGENS 3D ESTÉREOGRÁFICAS
(57) VISUALIZADOR PARA IMAGENS 3D ESTÉREOGRAFICAS. Patente de Modelo de utilidade para um visualizador de imagens estereográficas que é compreendido por uma estrutura retangular 1 com quatro lados também retangulares opostos entre si dois a dois, onde em seu lado posterior 2 encontra-se devidamente posicionado, o par de lentes focais 3, e a abertura 4 para posicionamento do nariz do observador, que se estende até o lado inferior 5. Oposto ao lado posterior 2, encontra-se o lado anterior 6, e neste referido lado, encontra-se a face de exposição interna 7, onde são posicionadas os pares de imagens estereográficas, que podem ser impressas diretamente na dita face de exposição 7 ou opcionalmente inseridas neste local por meio de cartão externo 8, que se posiciona no dito visualizador através da abertura 13 e se fixa na abertura 11 por meio de seu ressalto 1 O. O dito visualizador devido suas características estruturais poderá ser dobrado, e ainda pode opcionalmente ter dobras transversais 14 nos lados inferior 6 e superior 12, resultando num visualizador com seis lados, também dobrável.
(71) AMÓS MOREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)
(72) AMÓS MOREIRA DE OLIVEIRA

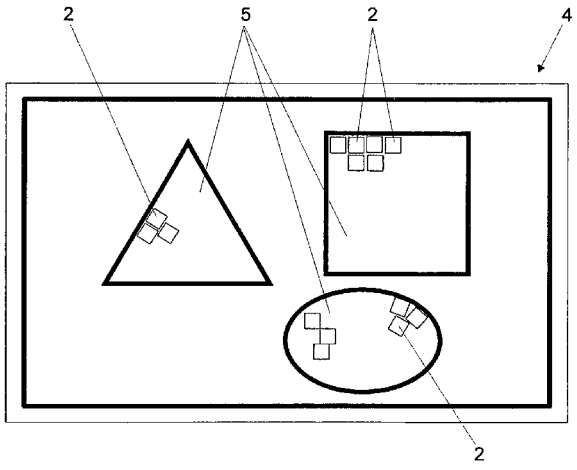


(21) **MU 8800474-0 U2** (22) 11/07/2008 **3.1**

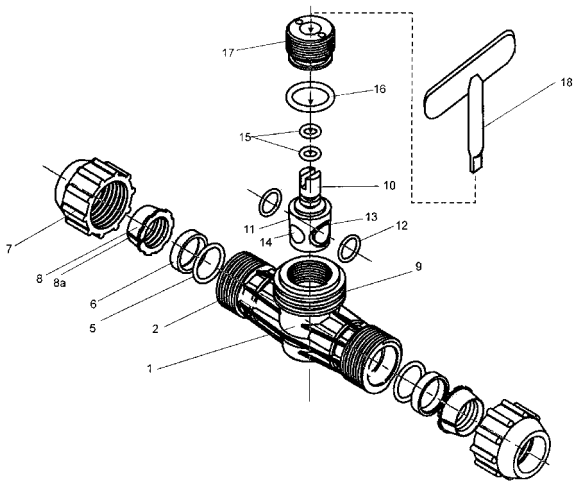
(51) B65D 30/10 (2010.01)
(54) ALÇA PARA TRANSPORTE DE CADEIRA DE PRAIA, PRANCHA DE SURF E SIMILARES
(57) ALÇA PARA TRANSPORTE DE CADEIRA DE PRAIA, PRANCHA DE SURF E SIMILARES. Invenção de Modelo de Utilidade para transportar cadeira de praia, prancha de surf e similares, que é compreendido por duas fitas de nylon 1, sendo que numa das pontas é feito um estrangulador 2, as fitas 1 são unidas por uma bolsa 3 com tampa 4, contendo na tampa um bolso 5 com ziper 6 sendo fechado através de cursor de metal 7.0 fechamento da bolsa 3 é através de velcron 8 na outra extremidade das fitas 1 é unidas através de regulador 9 contendo um protetor de ombro de nylon e espuma 10 e acabamento com gorguráode nylon 11.
(71) WILTON ALVES LOPES (BR/SP)
(72) WILTON ALVES LOPES



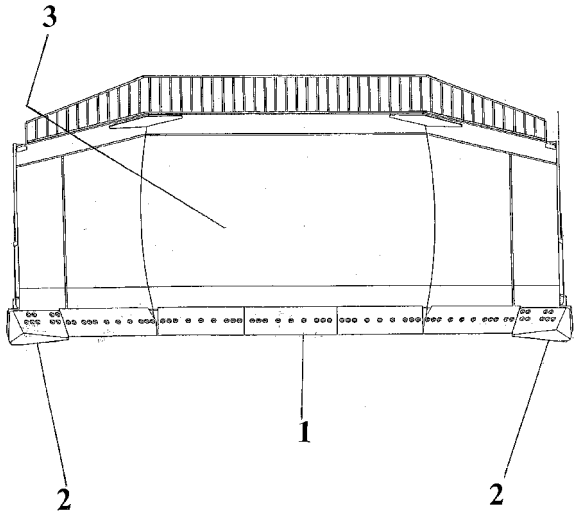
(21) **MU 8800475-9 U2** (22) 11/07/2008 **3.1**
(51) A63H 33/04 (2010.01)
(54) PASSATEMPO EDUCATIVO EM FORMA DE MOSAICO
(57) PASSATEMPO EDUCATIVO EM FORMA DE MOSAICO. Pertencente ao campo dos brinquedos, que foi idealizado e desenvolvido para auxiliar no desenvolvimento da criatividade e coordenação motora das crianças, além de propiciar às mesmas o conhecimento e o gosto pela arte e suas técnicas. É compreendido por placas quadrangulares de EVA (1) ou material similar previamente cortadas em forma de quadrados (2) para serem destacados pelo usuário, cada uma delas dotada de camada inferior de adesivo auto-colante (3); e por uma ilustração (4) contendo áreas em branco (5) para a livre composição do mosaico.
(71) SANDRA SETTE EDITORA E DISTRIBUIDORA LTDA EPP (BR/SP)
(72) SANDRA REGINA SETTE
(74) Silvio Darré Junior



(21) **MU 8800481-3 U2** (22) 11/07/2008 **3.1**
(51) F16K 21/00 (2010.01)
(54) VÁLVULA REGULADORA DE VAZÃO, PARA APLICAÇÃO EM TUBULAÇÕES POLÍMERAS PARA ALIMENTOS LÍQUIDOS
(57) VÁLVULA REGULADORA DE VAZÃO, PARA APLICAÇÃO EM TUBULAÇÕES POLÍMERAS PARA ALIMENTOS LÍQUIDOS. Composta por um corpo (1) que recebe, por encosto interno (4), um anel de vedação (5) tangenciado por anel de encosto (6) sob pressão, sendo a vedação, no extremo (2) da válvula, provocada pelo aperto de uma porca (7) que traciona uma garra de travamento (8), bipartida por um rasgo (8a), contra os referidos anéis (5) e (6), sendo que, em seu alojamento roscado superior (9), o corpo principal (1) recebe um carretel rotativo (10) de abertura e fechamento de vazão, com vedação adequada, passível de ser girado, através de uma porca superior de fechamento (17), por uma chave (18), determinando abertura ou fechamento de vazão de líquido/fluído em tubulação (T) para indústria de produtos alimentícios.
(71) ATILIO JOSÉ LEITE (BR/SP) , ROBERTO BARTHOLOMEU DA SILVA E OLIVEIRA (BR/SP) , ANTONIO DE OLIVEIRA MARTINS (BR/SP)
(72) ATILIO JOSÉ LEITE, ROBERTO BARTHOLOMEU DA SILVA E OLIVEIRA, ANTONIO DE OLIVEIRA MARTINS
(74) Mauricio Darré

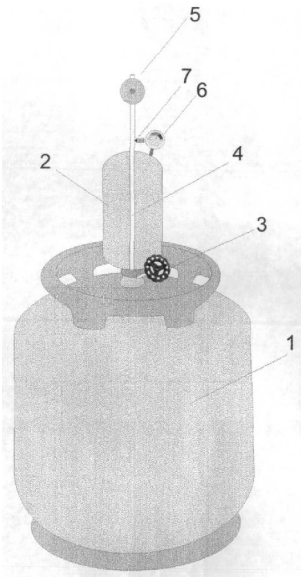


(21) **MU 8800540-2 U2** (22) 09/07/2008 **3.1**
(51) B62D 55/088 (2010.01)
(54) LÂMINA ESPECIAL PARA TRATORES DE ESTEIRA PARA REMOÇÃO DE MATERIAIS (MINÉRIOS)
(57) LÂMINA ESPECIAL PARA TRATORES DE ESTEIRA PARA REMOÇÃO DE MATERIAIS (MINERIOS). Modelo de utilidade referente a um acessório para aumento de capacidade da lâmina do trator do tipo esteira para remoção de minerais, para ser utilizado principalmente na mineração e afins. O acessório é composto por chapas de aços especiais de alta resistência, com reforços para sustentar a maior massa movimentada possível. O acessório, aumentado, é projetado de tal forma que permitirá: Maior capacidade de remoção do material; Menor consumo de combustível por volume de mineral processado; Redução do custo por tonelada movimentada. Fabricado de várias formas geométricas, variáveis conforme o tamanho e capacidade do trator, o acessório poderá suportar pesos diversificados em razão do tamanho do equipamento. O acessório compreende uma lamina (1) constituída sistematicamente pelas laterais estendidas (2), considerando os mesmos pontos de pivotamento e articulação. E reforçada estruturalmente para compensar os esforços e momentos fletores. Acoplada à pá de carregamento (3) e pelo suporte (4), responsável pelo acoplamento desta ao trator, em que o suporte (4) é formado por um chassi simétrico dotado em ambas extremidades, de laterais estendidas (2), que se acoplam à borda da pá (3),
(71) Soldering Comércio e Indústria Ltda (BR/MG)
(72) José Wilson Batista
(74) Própria Marcas e Patentes Ltda

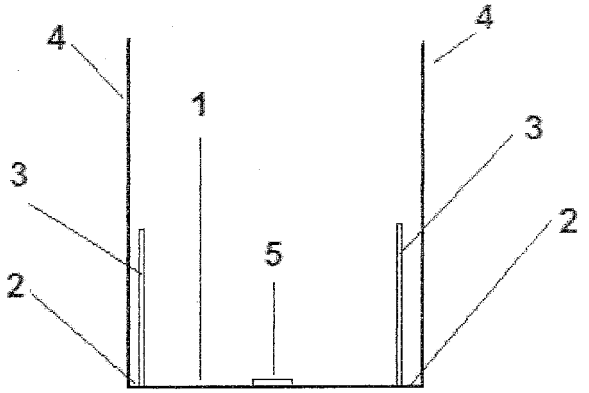


(21) **MU 8800555-0 U2** (22) 24/06/2008 **3.1**
(51) F17C 13/02 (2010.01)
(54) BOTIJÃO TIMER COM MANÔMETRO
(57) BOTIJÃO TIMER COM MANÔMETRO. O botijão himer com manômetro consiste de uni mini-botijão adaptado à saida do botijão de gás convencional, que permite o controle do tempo desejado de uso do forno e fogão. Assim, ao final do tempo estipulado, a chama de fogo se apagará, não sendo necessário um desligamento manual, proporcionando um maior conforto à dona de casa.
(71) Robson Sabadin (BR/MG)

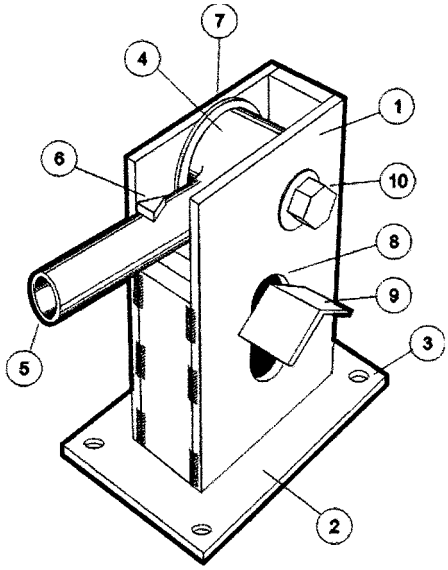
(72) Robson Sabadin



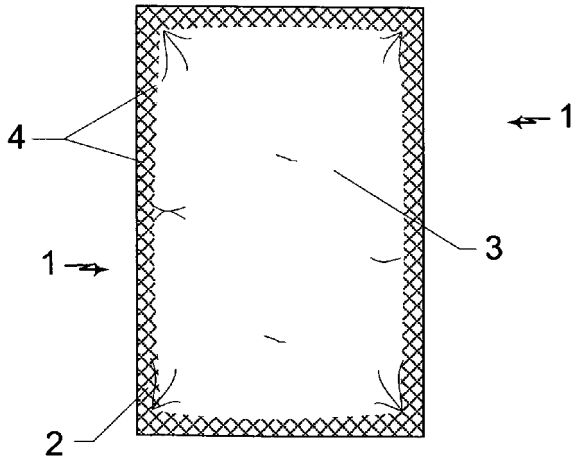
(21) **MU 8800573-9 U2** (22) 08/07/2008 **3.1**
(51) E01C 15/00 (2010.01), E01D 18/00 (2010.01)
(54) CICLOVIA CONDICIONADA EM DUTOS COM OPÇÃO DE BONDES SUSPENSOS PARA TRANSPORTE URBANO EM ESTRUTURA INFORMATIZADA PARA ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES ATUAIS E FUTURAS NAS VIAS URBANAS
(57) CICLOVIA CONDICIONADA EM DUTOS COM OPÇÃO DE BONDES SUSPENSOS PARA TRANSPORTE URBANO EM ESTRUTURA INFORMATIZADA PARA ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES ATUAIS E FUTURAS NAS VIAS URBANAS. Patente de Modelo de Utilidade para uma ciclovia condicionada em dutos com opção de bondes suspensos para transporte urbano em estrutura inforrnatizada para atendimento das necessidades atuais e futuras nas vias urbanas, a qual consiste em um duto aéreo assentado sobre colunas verticais com dimensões adequadas, a ser implantado nas vias urbanas sem ciclovias e/ou metrôs suspensos. Tal estrutura mostrada na figura 2 é compreendida por colunas 7 implantadas na via 1 que suportam os dutos ou tubos ciclovias 4 interligadas por viga ôca 8 para transmissão de dados informatizados que junto com as colunas 7 abrigarão equipamentos para monitoramento de vídeo e dados estatísticos além de suportarem os dutos ou tubos ciclovias 4 e linhas de bondes 3 constituídas de boxes para um passageiro com dispositivo de conexão para formarem linhas de quantas unidades forem desejáveis e/ou linhas de bondes 5 assentadas na estrutura superior do duto ciclovia constituídas de boxes para 2 (dois) passageiros com dispositivo de conexão para formarem linhas de quantas unidades forem desejáveis.
(71) Paulo Ribeiro Netto (BR/ES)
(72) Paulo Ribeiro Netto



(21) **MU 8800584-4 U2** (22) 11/07/2008 **3.1**
(51) B26D 1/08 (2010.01)
(54) GUILHOTINA DE CORTE PARA CANTONEIRAS
(57) GUILHOTINA DE CORTE PARA CANTONEIRAS. O presente modelo de utilidade se refere a componentes básicos para uma guilhotina de cortar cantoneiras de chapas de aço. Estes componentes compreendem um chassi (1) orientado verticalmente sobre uma base de apoio (2) onde são instalados os sistemas de acionamento e corte. O sistema de acionamento é constituído de um cilindro excêntrico (4) dotado de alavanca de tração (5), ressalto limitador de extensão (6), fixo por parafuso ou pino (10), porca (15) e arruelas (19). O sistema de corte é constituído de navalhas de corte superior (11) e inferior (12), alça de elevação da navalha superior (14) e guia de entrada de cantoneiras (9). Com estes componentes tem-se uma guilhotina com um mecanismo simples e mais econômico diferenciando-se das demais.
(71) José Wlhe Miranda Marques (BR/PB)
(72) José Wlhe Miranda Marques

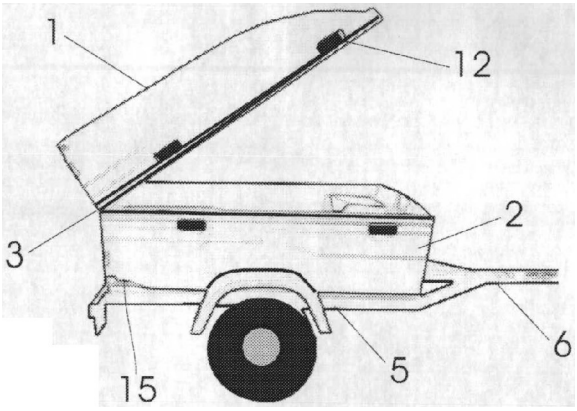


(21) **MU 8800622-0 U2** (22) 27/06/2008 **3.1**
(51) B65D 85/808 (2010.01), A47G 19/16 (2010.01)
(54) SACHÊ DE CAFÉ TORRADO EM PÓ
(57) SACHÊ DE CAFÉ TORRADO EM PÓ. Refere-se a presente solicitação de modelo de utilidade, a uma forma mais simplificada de preparo do café, que em síntese consiste em um saquinho, individual fabricado em material permeável, de TNT (tecido não tecido) ou em papel filtrante. Sendo compreendido por um saquinho (1) individual, fabricado em material permeável, de tecido não tecido ou em papel filtrante, de formato retangular ou quadrado, formado pela união das faces (3 e 3a), contendo o café torrado em pó (6) acondicionado no interior (5).
(71) Sidney Lenz (BR/SC)
(72) Sidney Lenz, Hugo Fernando Benetti
(74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda.

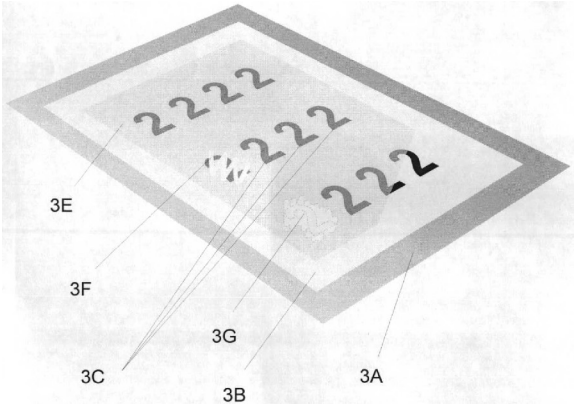


(21) **MU 8800624-7 U2** (22) 01/07/2008 **3.1**
(51) A21D 13/00 (2010.01), A23P 1/10 (2010.01)
(54) PROCESSO DE CONFECÇÃO DE PIZZA COM BORDA ALTA
(57) PROCESSO DE CONFECÇÃO DE PIZZA COM BORDA ALTA. Caracterizado pelo formato de espessura grossa e borda alta, feito em forma especial na moldagem da pizza. 2. O processo de confecção difere das pizzas tradicionais, pois é moldada em uma forma dentro de uma forma com tamanho e formato especial. 3. A pizza é confeccionada seguindo o seguinte procedimento: 3.1 Confecção da massa em espessura grossa e borda alta. 3.2 Quando a massa está moldada, colocasse o ingrediente desejado dando sabor ao alimento, após coloca-se queijo ralado ou qualquer outro tipo e em seguida uma camada da massa bem fma e sobre esta o molho desejado. 3.3 Leva- se ao forno para o cozimento. 4. O objeto do pedido de patente de modelo de utilidade é o formato da pizza e seu processo de confecção.
(71) Diogo Lamartine Bunn (BR/SC)
(72) Diogo Lamartine Bunn
(74) Nilvan Paulo Minguranse

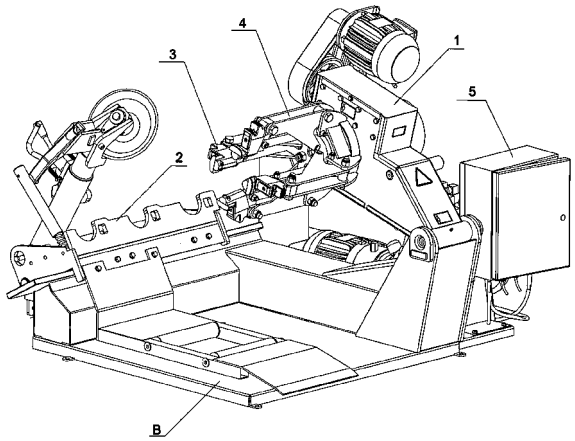
(21) **MU 8801120-8 U2** (22) 27/05/2008 **3.1**
(51) B63B 7/02 (2010.01), B63B 7/04 (2010.01), B63B 7/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM BARCO ARTICULADO
(57) DISPOSIÇÃO EM BARCO ARTICULADO. Constituído por proa (1) e popa (2) articuladas entre si por dobradiças (3), ambas conformadas de modo que a proa (1) se adapta e atua como tampa de fechamento para a popa (2), formando um baú de carga (4), adaptável a um chassi com rodas (5) dotado de cambão de reboque (6), ou a proa (1) é basculada para a posição aberta, alinhando horizontalmente as partes (1 e 2) para formar o barco (7).
(71) Clair José da Rosa Perin (BR/RS)
(72) João Carlos Cardoso de Oliveira
(74) Promark Marcas & Patentes Ltda.



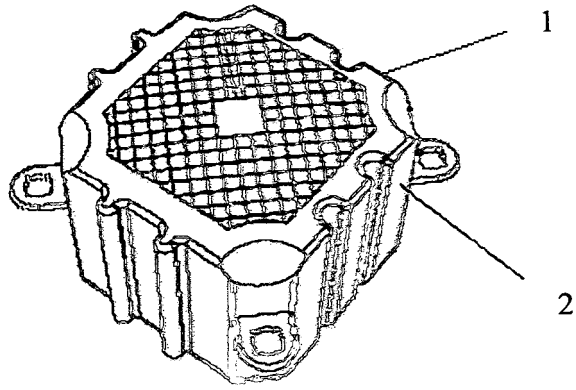
(21) **MU 8801152-6 U2** (22) 17/06/2008 **3.1**
(51) B41M 3/14 (2010.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO ANTI-FRAUDE, COM TINTA RASPÁVEL, QUE VISA IMPEDIR O REAPROVEITAMENTO DE IMPRESSOS DE SEGURANÇA
(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO ANTI-FRAUDE, COM TINTA RASPÁVEL, QUE VISA IMPEDIR O REAPROVEITAMENTO DE IMPRESSOS DE SEGURANÇA. Referen-se à otimização e aprimoramento de processos utilizados na obtenção gráfica de impressos de segurança em geral, produzidos em papel de celulose, plástico, folhas de PVC, poliéster ou outros, onde, numa questão da aplicação ordenada dos recursos gráficos, o dispositivo elimina etapas desnecessárias tomando a finalização do produto mais objetiva e diminuindo as possibilidades de fraude.
(71) Master Print Impressos S/A - Induscom (BR/PR)
(72) Derly de Araujo Krassusky
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.



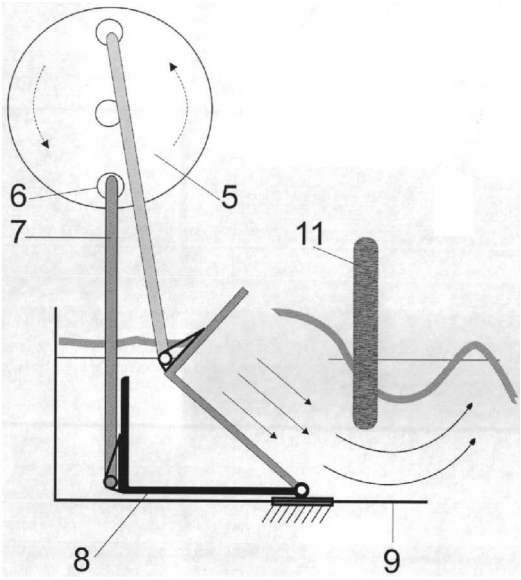
(21) **MU 8801154-2 U2** (22) 19/06/2008 **3.1**
(51) B60C 25/132 (2010.01)
(54) TORRE DE COMANDO MÓVEL SEM FIO PARA A MÁQUINA MONTADORA E DESMONTADORA DE PNEUS
(57) TORRE DE COMANDO MÓVEL SEM FIO PARA A MÁQUINA MONTADORA E DESMONTADORA DE PNEUS. O presente modelo de utilidade se refere a uma nova torre de comando (A) para máquinas montadoras e desmontadoras de pneus (B) em rodas, cuja característica inédita e objeto primordial deste pedido de patente é a sua apresentação móvel e sem fio, que permite ao seu operador total mobilidade e versatilidade, com o que se gera economia, segurança e agilidade no dia a dia de borracharias, revendas de pneu, oficinas mecânicas e demais ambientes, internos ou externos, compreendida por: um comando superior (A'), de formato cônico, onde se destacam quatro chaves distintas (6, 7, 8 e 9), que servem para acionamento e manipulação da máquina (B); a chave liga / desliga (10); o led vermelho (11) e o led verde (12) indicadores de carga de bateria e liga / desliga, respectivamente; a chave abre / fecha (13); o pedal reversor (14); o pé nivelador (15) que facilita a regulagem da torre de comando móvel sem fio (A); a placa de circuito eletrônico via rádio (16) e finalmente o reservatório de baterias recarregáveis (17) tamanho AA; na lateral da máquina (B) encontra-se o painel elétrico (5) onde está inserida a placa receptora dos sinais transmitidos via rádio pela torre (A).
(71) Truck Center Equipamentos Automotivos LTDA. (BR/PR)
(72) Wilbor Tesseroli Batista
(74) Julio Gonçalves



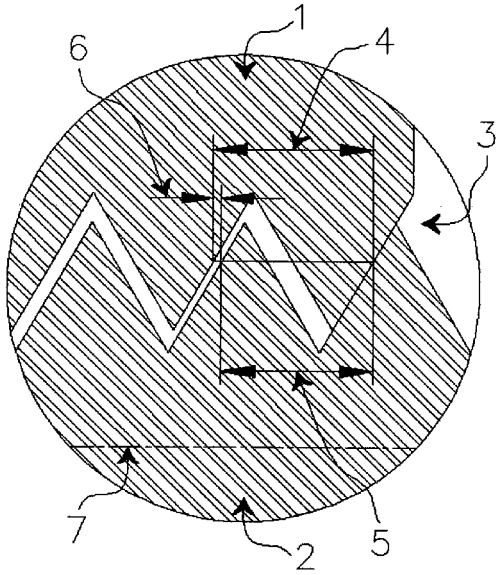
(21) **MU 8801193-3 U2** (22) 30/06/2008 **3.1**
(51) E02B 3/06 (2010.01), B63B 35/73 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM FLUTUANTE MODULADO
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM FLUTUANTE MODULADO. O presente modelo de utilidade refere-se a uma disposição construtiva introduzida em flutuante modulado confeccionado em material plástico, preferentemente polietileno ou qualquer outro material com características equivalentes, constituído de elementos ou blocos modulares com acabamento antiderrapante, que são interligados entre si através de encaixe macho e fêmea previstos nas suas laterais e pinos de ligação adequados que asseguram a unidade do conjunto flutuante, proporcionando um produto que apresenta alta resistência mecânica, resistência térmica, rigidez e durabilidade, com peso reduzido.
(71) Jorge Freire Kraljevic (BR/SP)
(72) Jorge Freire Kraljevic
(74) Vieira de Mello Advogados



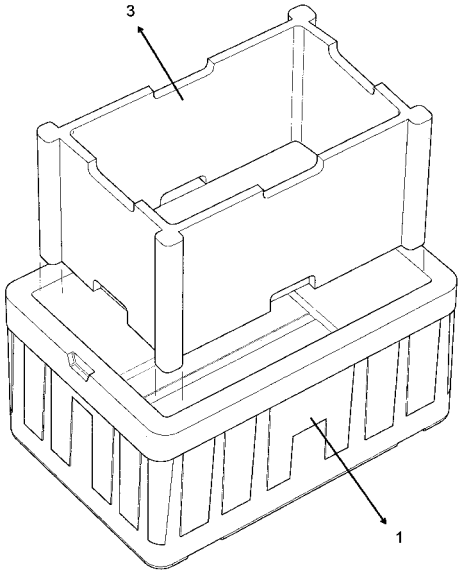
(21) **MU 8801197-6 U2** (22) 25/06/2008 **3.1**
(51) E04H 4/00 (2010.01), E04H 4/14 (2010.01)
(54) EQUIPAMENTO GERADOR DE ONDAS EM PISCINAS
(57) EQUIPAMENTO GERADOR DE ONDAS EM PISCINAS. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a um inovador equipamento destinado a produzir ondas em piscinas através de um processo simples e de baixo consumo energético. O presente invento é constituído basicamente de um motor(1) conectado a um rotor(2), o qual, por sua vez, encontra-se conectado a um redutor(3) onde o eixo de saída(4) liga-se a um excêntrico(5), cujo came(6) conduz a biela(7) que se conecta com movimento rotular à plataforma de elevação da água(8) preferencialmente em formato de "L", frontalmente chumbada ao fundo ou a meia distância do fundo da piscina(9), e a um contra-peso(10) e, por fim, de uma parede de estrangulamento de saída (11), verticalmente posicionada à frente do conjunto citado e espaçada em relação ao dito fundo da piscina (9)
(71) Flávio Figueiredo de Paula (BR/MG)
(72) Flávio Figueiredo de Paula
(74) Cidwan Uberlândia Ltda



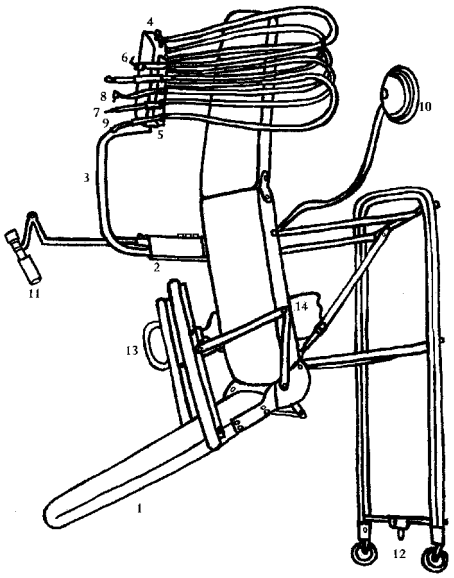
(21) **MU 8801198-4 U2** (22) 18/06/2008 **3.1**
(51) F16B 33/02 (2010.01)
(54) ROSCA DE PASSO DIFERENCIAL QUE PERMITE UMA MELHOR DISTRIBUIÇÃO DA CARGA DE APERTO ENTRE OS FILETES ENGAJADOS
(57) ROSCA DE PASSO DIFERENCIAL QUE PERMITE UMA MELHOR DISTRIBUIÇÃO DA CARGA DE APERTO ENTRE OS FILETES ENGAJADOS. Patente de modelo de utilidade que abrange todos os sistemas de fixação por rosca, compreendida por uma fixação por rosca de passo diferencial (6), a qual permite uma melhor distribuição da carga de aperto entre os filetes engajados através de uma alteração previamente calculada do valor do passo da rosca de um dos componentes roscados da união (3), onde o componente roscado internamente (1) terá passo de rosca relativamente maior que o componente roscado externamente (2) para compensar as deformações elásticas de compressão no componente (1) e de tração no componente (2) quando submetidos à carga de aperto, resultando no aumento da resistência ao arrancamento dos filetes com a possibilidade de redução da quantidade de filetes necessários a uma determinada classe de resistência, além de melhorar a distribuição das tensões internas, aumentando a resistência e a confiabilidade com relação à vida por fadiga, sem alterar o processo e o custo de fabricação.
(71) Gilvan Franke (BR/RJ)
(72) Gilvan Franke



(21) **MU 8801248-4 U2** (22) 27/06/2008 **3.1**
(51) B65D 81/18 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM RECIPIENTE TÉRMICO PARA O TRANSPORTE DE PRODUTOS PERECÍVEIS
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM RECIPIENTE TÉRMICO PARA O TRANSPORTE DE PRODUTOS PERECÍVEIS. O presente modelo de utilidade refere-se a uma disposição construtiva introduzida em recipiente térmico para o transporte de produtos pereciveis que foi desenvolvido para o acondicionamento e transporte dos mais variados produtos que necessitem serem mantidos dentro de certos limites de temperatura por um determinado periodo de tempo, em especial para o transporte de vacinas, constituída por uma caixa externa provida de tampa, confeccionadas em material termoplástico ou qualquer outro material com características equivalentes, possuindo internamente um núcleo confeccionado preferentemente em isopor ou qualquer outro material com características equivalentes.
(71) Wilson Jorge da Costa Rego (BR/RJ)
(72) Wilson Jorge da Costa Rego
(74) Vieira de Mello Advogados

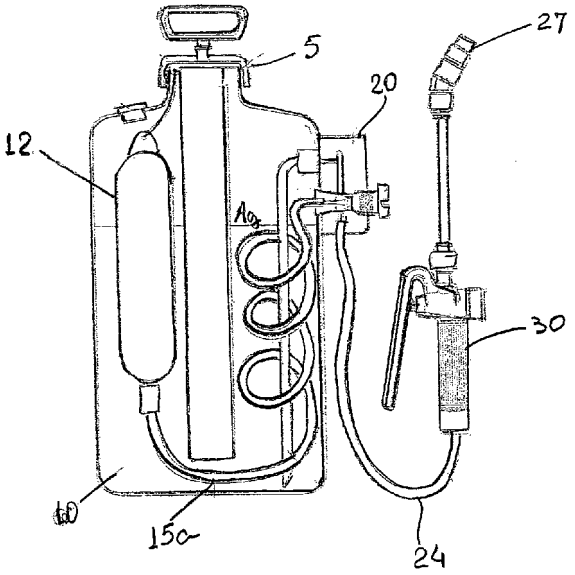


(21) **MU 8801250-6 U2** (22) 27/06/2008 **3.1**
(51) A61C 19/00 (2010.01), A61C 3/00 (2010.01)
(54) EQUIPO ACOPLADO À CADEIRA ODONTOLÓGICA PORTÁTIL
(57) EQUIPO ACOPLADO À CADEIRA ODONTOLÓGICA PORTÁTIL. O presente pedido de patente de Modelo de Utilidade, refere-se a uma nova disposição construtiva em equipamento odontológico e acessórios, distribuídos de maneira compacta, de fácil manuseio, suficientemente leve para ser transportado e montado pelo próprio profissional. Em linhas gerais, o modelo proposto, explica-se pelas: FIGURA 1 - Equipamento dobrado, pronto para transporte. FIGURA 2 - Vista lateral, a cadeira aberta com equipamento montado.
(71) José Miguel de Lima (BR/RJ)
(72) José Miguel de Lima
(74) Roberto MC Freire Marcas e Patentes Ltda

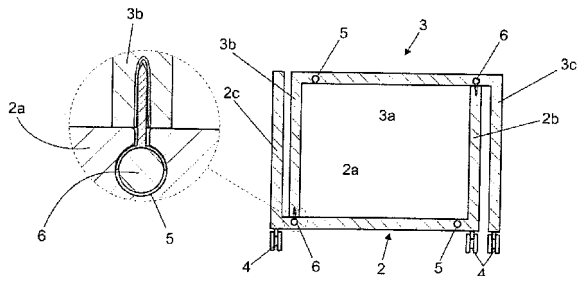


(21) **MU 8801259-0 U2** (22) 27/06/2008 **3.1**
(51) A01M 7/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO DE PRODUTO QUÍMICO CONCENTRADO
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM RECIPIENTE DE ACONDICIONANENTO DE PRODUTO QUÍMICO CONCENTRADO. Compreendida por corpo tubular maleável (12) provido de uma única abertura de saída superior tipo gargalo (14), originalmente carregado com (PQC) em quase a totalidade de seu volume interno; sendo que dito bocal em forma de gargalo (14) é hermeticamente vedado e lacrado por uma membrana de

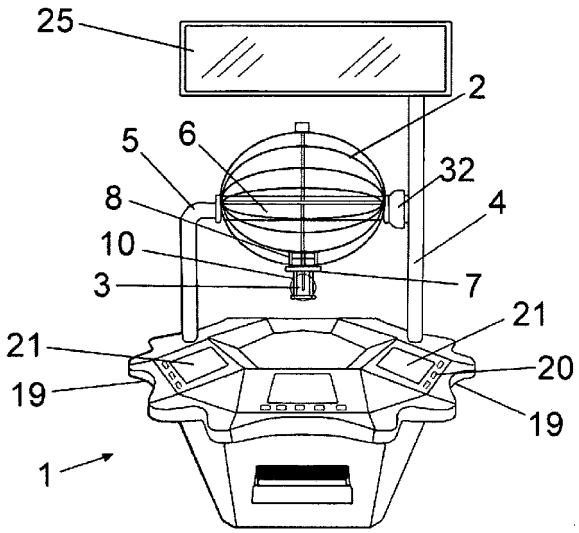
vedação (3), que será rompida após o acoplamento axial e pressionante de um bico conector (15) em forma de camisa tubular que incorpora internamente um inserto pontiagudo e cortante (13) que atua junto a referida membrana de vedação (3) do gargalo (14), após esse último ter sido envolto pelo bico conector (15); sendo que este último por sua vez está incorporado e em comunicação fluida com uma tubulação condutora (15a), através da qual o (PQC) será liberado do recipiente e será conduzido até um dispositivo misturador (20) que em seqüência conduzirá à mangueira (24) com gatilho de acionamento (30) provido no bico pulverizador (27); sendo que no extremo oposto ao gargalo (14) do recipiente (12) é incorporado uma projeção de engate e retenção (16) do recipiente maleável (12) em relação ao reservatório do equipamento de pulverização.
(71) Brudden Equipamentos LTDA (BR/SP)
(72) Takashi Nishimura
(74) Paulo Cesar Vaz Machado



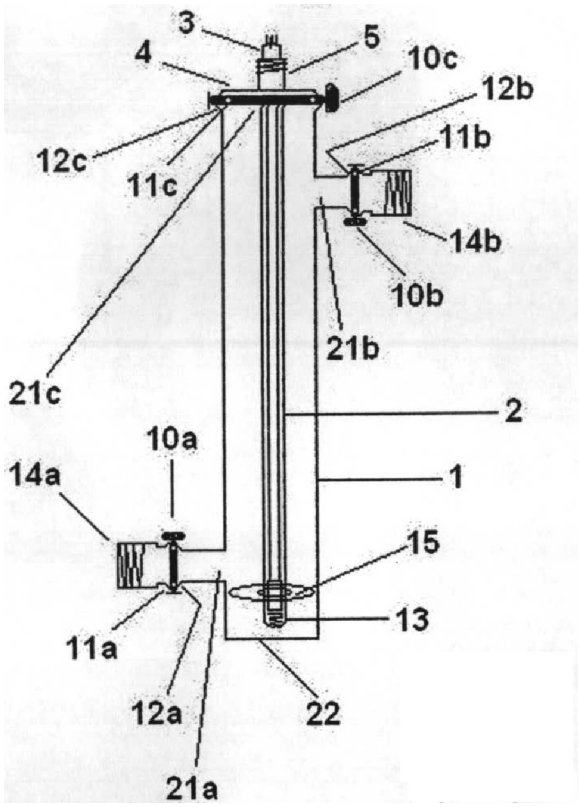
(21) **MU 8801260-3 U2** (22) 26/06/2008 **3.1**
(51) A47B 7/02 (2010.01), A47B 37/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MESA MULTIFUNCIONAL
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MESA MULTIFUNCIONAL. Particularmente do tipo empregada como mesa auxiliar ou mesa de centro em ambientes do tipo salas de estar de residências, clínicas e tantos outros locais; referida mesa (1) é composta por duas peças de formato básico de "U", sendo a inferior (2) com a abertura voltada para cima e a superior (3) com a abertura voltada para baixo, dispostas parcialmente encaixadas entre si, ou seja, com uma das paredes verticais de uma peça disposta no interior do vão da outra peça; as paredes verticais (2b) e (3b), ditas internas, apresentam altura ligeiramente menor que a altura das paredes verticais externas (2c) e (3c); a mesa (1) é ainda provida de meios (5) e (6) de conexão deslizante entre as peças (2) e (3), os quais permitem o deslocamento de uma em relação à outra de um lado para outro, bem como para frente e para trás.
(71) MICHELE VIVIANE CANO (BR/SP)
(72) MICHELE VIVIANE CANO
(74) JOSÉ EDIS RODRIGUES



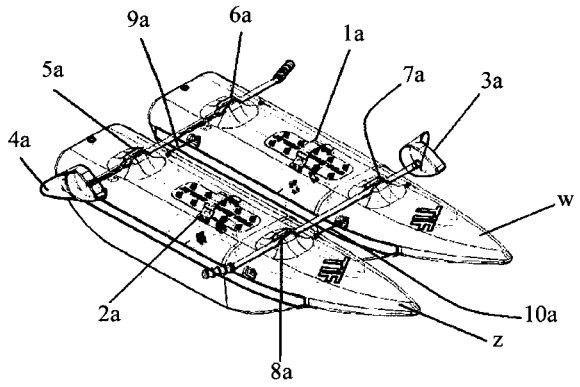
(21) **MU 8801261-1 U2** (22) 26/06/2008 **3.1**
(30) 26/06/2007 ES U200701382.7
(51) G07F 17/34 (2010.01), G07C 15/00 (2010.01)
(54) MECANISMO DE SORTEIO COM UM DISPOSITIVO DE REGULAGEM VARIÁVEL PARA REGULAR AS PROBABILIDADES DE GANHAR
(57) MECANISMO DE SORTEIO COM UM DISPOSITIVO DE REGULAGEM VARIÁVEL PAPA REGULAR AS PROBABILIDADES DE GANHAR. A inovação refere-se a um mecanismo de sorteio com um dispositivo de regulagem variável para regular as probabilidades de ganhar. O mecanismo, projetado para ser associado a duas ou mais máquinas de entretenimento, todos os quais formam um tipo de mesa ou balcão de jogo, é formado por um cilindro, em que um número predeterminado de esferas é arranjado, em que o cilindro pode ser transparente ou tal como uma gaiola, para permitir em qualquer caso que o jogador ou os jogadores em questão vejam as esferas contidas no mesmo, provido com um dispositivo de fixação para a sua fixação à mesa de jogo mencionada, com um eixo mecânico rotativo horizontal arranjado dentro do cilindro e no qual é arranjado um mecanismo de movimentação que permite girar o cilindro em uma ou outra direção. O dito cilindro tem igualmente uma protuberância na forma de uma pequena torre projetada localizada em um plano de simetria perpendicular ao eixo mecânico rotativo, e com dimensões apropriadas para permitir a passagem e o encerramento de pelo menos uma das esferas na mesma. As esferas nunca abandonam o conjunto formado pelo cilindro e pela pequena torre.
(71) PROINDUMAR, S.L. (ES)
(72) JESÚS FRANCO MUÑOZ
(74) David do Nascimento Advogados Associados



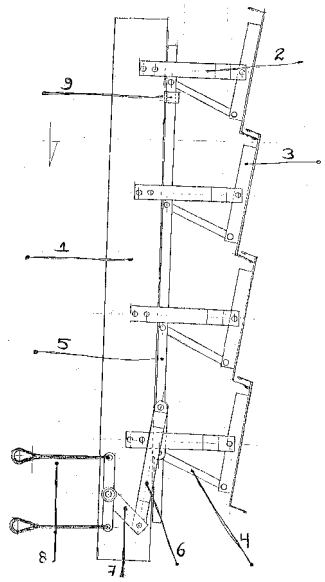
(21) **MU 8801262-0 U2** (22) 25/06/2008 **3.1**
(51) C02F 1/32 (2010.01)
(54) DISPOSITIVOS INTRODUZIDOS NA CONSTRUÇÃO DE REATORES ULTRAVIOLETA (UV) PARA A PURIFICAÇÃO DE ÁGUA EM SISTEMA FECHADO
(57) DISPOSITIVOS INTRODUZIDOS NA CONSTRUÇÃO DE REATORES ULTRAVIOLETA (UV) PARA A PURIFICAÇÃO DE ÁGUA EM SISTEMA FECHADO. Compreendendo um corpo tubular cilíndrico em aço inox (1), com uma extremidade fechada (22) em aço inox e outra aberta (21c) "boca". Duas entradas/saidas (21a e 21b) em aço inox, adaptadores do tipo "niple" TC soldados nas aberturas (12a, 12b e 12c) ("niples" TC demontrados na base da fig. 4). Na dita extremidade aberta (21 c) há uma tampa móvel (4) em aço inox, com 1/4" de espessura e, um orificio para a conexão do tubo de inox do tipo "skedly" (5), que tem uma rosca externa e três "canaletas" horizontais internas para acomodar os "o'rings" (forma ampliada na fig.7), estes servem para segurar e vedar o tubo de quartzo (2) passante através do dito tubo (5), na extremidade, desse, está um apoio de Teflon (15) (visão ampliada na fig. 6) que mantém o dito tubo de quartzo (2) fixo no interior do corpo cilíndrico (1), as ditas entradas/saídas (21 a e 2 lb) receberam uma rosca BSP com "niple" TC, móvel (14a e 14b) em aço inox, estas ditas roscas BSP e a dita tampa (4) possuem um "o ring" de vedação (11a, 11b e 11c), cada, e estão presas ao dito corpo cilíndrico (1) através de abraçadeiras TC (10a, 10b e 10c) (demonstradas no topo da fig. 6). Uma lâmpada germicida UV (3) protegida pelo dito tubo de quartzo (2) e apoiada sobre uma mola (13) de aço inox (forma ampliada na fig. 6). Uma tampa de alumínio (6), com rosca interna para acoplar com o dito tubo (5), que contém um orificio (23) em sua parte superior para a passagem dos cabos de alimentação do soquete (7) da dita lâmpada e do circuito do sensor LDR (8) sensível à luz UV (para o caso de reator com uma lâmpada), a fiação está protegida do lado de fora por um cabo (9) em espiral. Um painel de controle (16) acoplado à outra extremidade do cabo (9) de alimentação com um circuito formado por um reator eletrônico (20), um interruptor (17), um LED (18) conectado à fase e ao neutro e um LED (19) (para o uso de uma lâmpada) conectado à fase, ao dito sensor LDR (8) (forma ampliada na fig. 5) e ao neutro. Os itens (2), (5), (6), (7), (13), (20) deverão ser multiplicados pelo n0 de lâmpadas utilizadas e, o item (15), neste caso, devidamente adaptado.
(71) JEANE BORDINI (BR/SP) , PAULO UCHÔA (BR/SP)
(72) JEANE BORDINI, PAULO UCHÔA



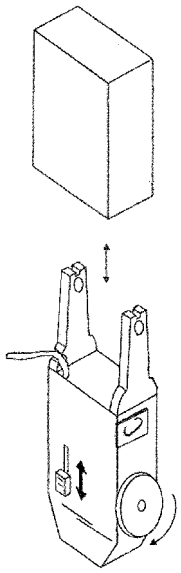
(21) **MU 8801263-8 U2** (22) 24/06/2008 **3.1**
(51) A43B 5/00 (2010.01), B63B 35/83 (2010.01)
(54) CALÇADO FLUTUANTE
(57) CALÇADO FLUTUANTE. Destina-se a presente a possibilitar que seus usuários possam ficar parados eretos, caminhar ou mesmo correr sobre a água, através de um par de flutuantes parecidos com pranchas, unidos por um par de elásticos e provido de aletas sob os cascos de forma a exercerem resistência à água e permitir um caminhar suave e segura sabre a mesma. Em conjunto com os flutuantes existe um par de hastes a serem usadas pelas mãos, que tem a função de auxiliar no equilíbrio tanto parado como em movimento. Elas também exercem direção e propulsão ao movimento e podem ser usadas para manter unidos firmemente um flutuante ao outro, quando encaixadas em seus respectivos locais sobre os cascos.
(71) MARCO ANTONIO ROMANO (BR/SP)
(72) MARCO ANTONIO ROMANO



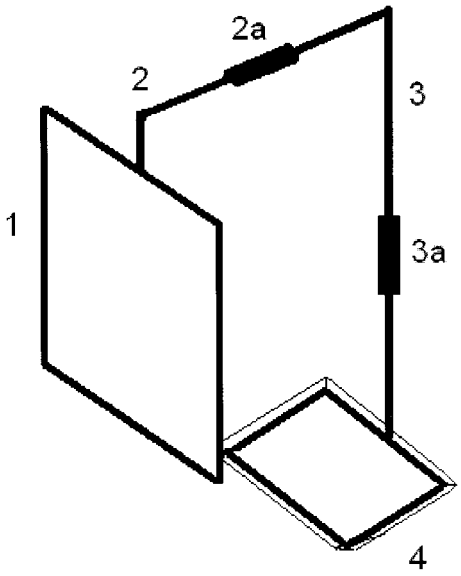
(21) **MU 8801265-4 U2** (22) 20/06/2008 **3.1**
(51) E04D 3/00 (2010.01)
(54) TELHADOS E COBERTURAS BASCULANTES
(57) TELHADOS E COBERTURAS BASCULANTES. Patente de modelo de utilidade: para um telhado e cobertura basculante que é compreendido por telhas de diversos tamanhos 10, que por sua vez serão alojados em berços 3 fixados nas terças 1 que também fixados em puxadores 5, tirantes 6 e balancins 7 com a finalidade do movimento de abertura e fechamento das telhas 10.
(71) JOSÉ LUIZ TITO DOS SANTOS (BR/SP)
(72) JOSÉ LUIZ TITO DOS SANTOS



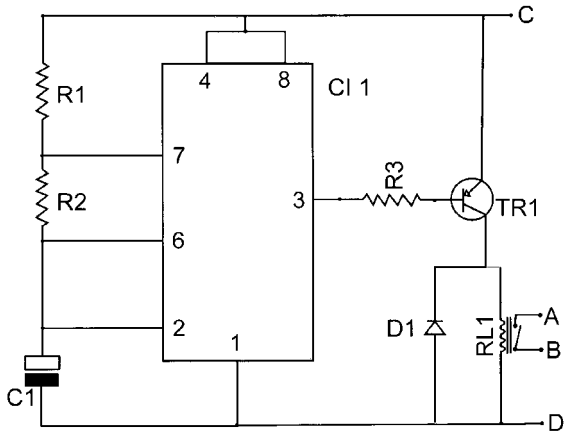
(21) **MU 8801266-2 U2** (22) 20/06/2008 **3.1**
(51) A61C 15/04 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM PARA FIO DENTAL
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM PARA FIO DENTAL. Refere-se o presente modelo, a uma inédita e funcional embalagem para acondicionamento de fio dental, através de um dispositivo que libera o fio do compartimento interno para fixação sobre duas colunas por meios de encaixe ou traspasse nas laterais superiores, através de reentrâncias ou orifícios. O fio dental é enrolado na roseta lateral travando este dispositivo por uma trava alojada na parte frontal da embalagem, permitindo a sua utilização. Após o seu uso destrava-se a a trava frontal, desenrola-se o fio da roseta, liberando o fio dental e cortando-o através de uma lâmina alojada na lateral direita da embalagem.
(71) LUIZ CARLOS LEÃO (BR/SP)
(72) LUIZ CARLOS LEÃO
(74) P.A. Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda



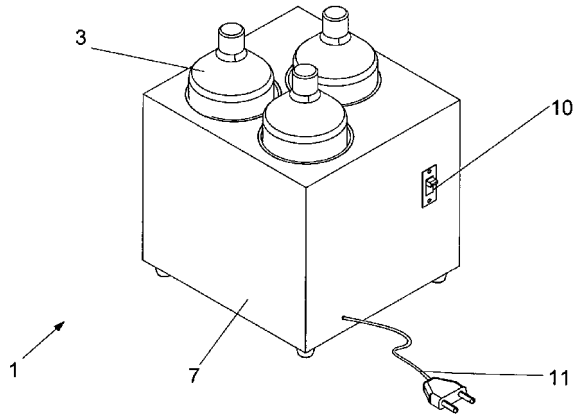
(21) **MU 8801298-0 U2** (22) 27/06/2008 **3.1**
(51) G02B 27/02 (2010.01)
(54) LEITURA FÁCIL DE RÓTULOS DE PRODUTOS - LÊ RÓTULOS
(57) 3LEITURA FÁCIL DE RÓTULOS DE PRODUTOS - LÊ RÓTULOS. Patente de Modelo de Utilidade para facilitar a leitura dos rótulos dos produtos que é compreendido de uma lente de aumento (1), haste horizontal (2) de comprimento reajustável (2a), haste vertical (3) também com comprimento reajustável (3a) e um suporte (bandeja) (4) para que o produto seja colocado e assim se realizar a leitura do rótulo. As partes das hastes reguláveis 2a e 3a, tem como objetivo se adequar ao tamanho do produto bem como para uma melhor ajuste da distância da lente para com o produto, possibilitando a leitura ideal para cada cliente
(71) Marcos Gomes Rangel (BR/ES)
(72) Marcos Gomes Rangel



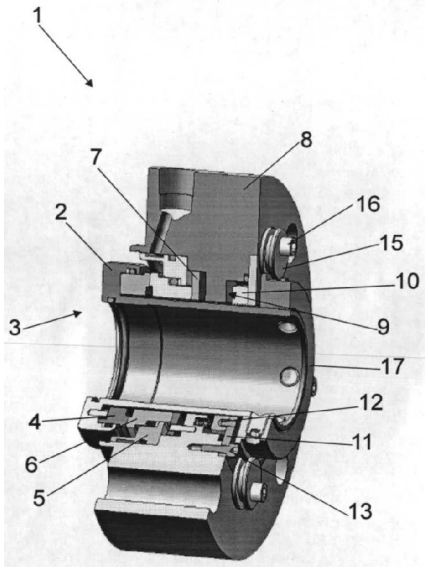
(21) **MU 8801299-9 U2** (22) 19/06/2008 **3.1**
(51) G08B 13/22 (2010.01)
(54) AVISADOR DE ALARME DISPARADO E DESLIGADOR DE VEÍCULO VIA TELEFONE
(57) AVISADOR DE ALARME DISPARADO E DESLIGADOR DE VEÍCULO VIA TELEFONE. Patente de modelo de utilidade e aperfeiçoamento de alarmes para veículos, formado por um oscilador acionador de um relé, C1555 (CI1) resistor 4K7 (R1) resistor de 560K (R2) resistor de 1K (R3) transistor BC548 (TR1), esse conjunto de componentes eletrônicos quando alimentado através do alarme já existente no veículo, efetua uma ligação para um telefone avisando do disparo do alarme, e o circuito de desligamento do motor do veículo que consiste em um SCR TIC 106 que é disparado através da tensão de saída do telefone no ponto (Vibracall), fazendo o SCR TIC 106 disparar através do resistor de 4K7 (R1), quando é efetuado uma ligação para o número do telefone celular existente junto ao circuito.
(71) João Roberto Soares de Lima (BR/AL)
(72) João Roberto Soares de Lima



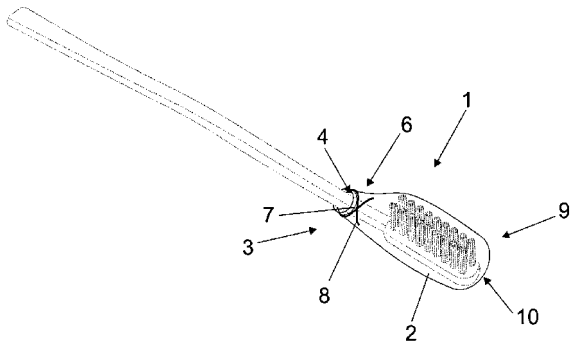
(21) **MU 8801310-3 U2** (22) 19/06/2008 **3.1**
(51) A61F 7/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM AQUECEDOR DE GEL COM CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM AQUECEDOR DE GEL COM CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA. Idealiza um aquecedor de gel a seco dotado de regulagem de temperatura, denominado aquecedor de gel com controle automático de temperatura (1), pertencente ao campo dos equipamentos médicos, integrado por um conjunto de cilindros metálicos (2), com dimensões compatíveis para inserção unitária de frascos de gel, soro, contraste químico, ou qualquer outro produto que tenha necessidade de aquecimento por questões técnicas de aplicação (3), onde cada um possui em anexo uma ou mais resistências elétricas (4) controladas por termostato (5) e revestidas por material isolante térmico (6), cujo aparato é encapsulado em um invólucro ou gabinete de acabamento (7); a quantidade de cilindros metálicos (2) pode variar, ou seja, um, dois, trés ou mais unidades, contanto que fiquem posicionados sobre a base metálica (8) e encostados entre si, para um melhor proveito térmico; todo o sistema de aquecimento compreendido pelos cilindros metálicos (2), base metálica (8), termostato (5), material isolante térmico (6) e resistências elétricas (4), estão acondicionados dentro de um gabinete de acabamento (7) desprovido de tampa articulada ou de correr e com aberturas, somente para passagem dos frascos de gel (3).
(71) Eugenio Machado de Andrade (BR/SP)
(72) Eugenio Machado de Andrade
(74) RITA DE CASSIA BRUNNER -API 0366



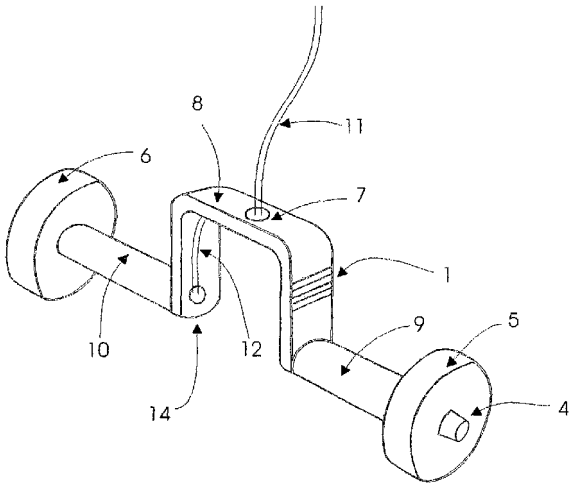
(21) **MU 8801312-0 U2** (22) 26/06/2008 **3.1**
(51) F16J 15/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SELO MECÂNICO COM MECANISMO FLUTUANTE
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SELO MECÂNICO COM MECANISMO FLUTUANTE. Compreendido por um corpo principal formado a partir de uma luva do eixo, cuja secção traseira é provida de uma face rotativa seguida de um mult point, dentro do qual verifica-se um corpo da face estacionária formada pelo seu travamento junto a um encosto de mola, alojada no interior da sobreposta dotada de cavidades para alojamento de molas limitadas pelo encosto de mola e uma bucha formando unidades de compressão independentes, sendo que dita bucha é fixa a tampa através pinos, enquanto a tampa é fixada a sobreposta através de parafusos, sendo a face frontal da sobreposta incorpora um anel distanciador fixado por parafusos promovendo o posicionamento do colar propiciando a fixação do conjunto rotativo do selo junto ao eixo motriz.
(71) OSVALDO VIEIRA CASSIANO (BR/SP)
(72) OSVALDO VIEIRA CASSIANO
(74) MARTINI MARCAS E PATENTES LTDA



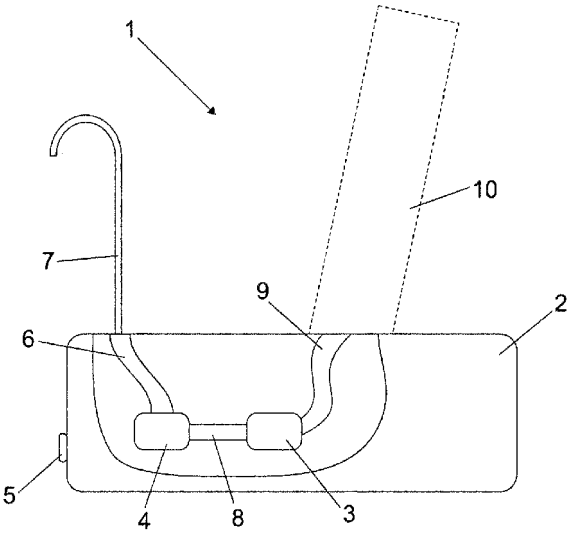
(21) **MU 8801313-8 U2** (22) 26/06/2008 **3.1**
(51) A46B 17/04 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM INVÓLUCRO PARA ACONDICIONAMENTO DAS CERDAS DE ESCOVAS DE DENTES
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM INVÓLUCRO PARA ACONDICIONAMENTO DAS CERDAS DE ESCOVAS DE DENTE. Compreendido por um corpo principal formado a partir de um invólucro, confeccionado de polímero orgânico, cuja secção frontal projeta uma cavidade, formando um duto acondicionador, cuja secção superior detém um canal condutor onde é inserido um fio flexível de fechamento, enquanto a secção inferior tem seu diâmetro abruptamente reduzido formando um fundo.
(71) FERNANDO LUIZ NORONHA DA SILVA (BR/SP) , ALEXANDRO ABDALA COSTA (BR/SP)
(72) FERNANDO LUIZ NORONHA DA SILVA, ALEXANDRO ABDALA COSTA
(74) Celso de Carvalho Mello



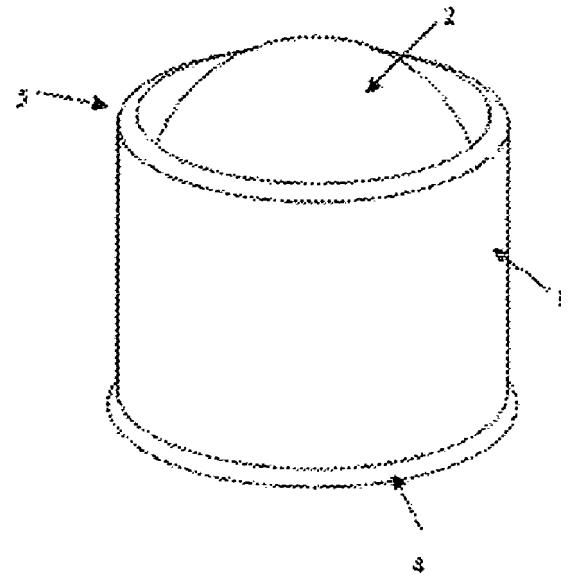
(21) **MU 8801478-9 U2** (22) 24/06/2008 **3.1**
(51) H02J 7/34 (2010.01)
(54) ADAPTADOR PARA ELIMINAR PILHAS
(57) ADAPTADOR PARA ELIMINAR PILHAS. Patente de modelo de utilidade para um adaptador para eliminar pilhas, que é uma peça sinuosa, plástico, injetada, em formato retangular 8 em sua parte central, com apoios estriados 1 e 2 em suas paredes externas, com dois eixos cilíndricos 9 e 10, duas bases cilíndricas maiores 5 e 6 nas quais são encaixadas placas metálicas 3 e 4 responsaveis pela transmissão de energia elétrica, pertence ao ramo eletro eletrônico. Para se utilizar, basta pressionar o adaptador nos pontos estriados 1 e 2 com os dedos, fazendo-se com que o mesmo se contraia em milímetros e se encaixe no porta pilhas do aparelho eletrônico a ser utilizado. Esse processo faz com que haja uma flexibilidade no adaptador, proporcionando um encaixe mais confortável. Na placa metálica 3 existe uma conicidade voltada para dentro e na placa metálica 4 existem pequenas saliências, para não se soltar com facilidade quando se for encaixada.
(71) ROBERTO JOSÉ (BR/SP)
(72) ROBERTO JOSÉ



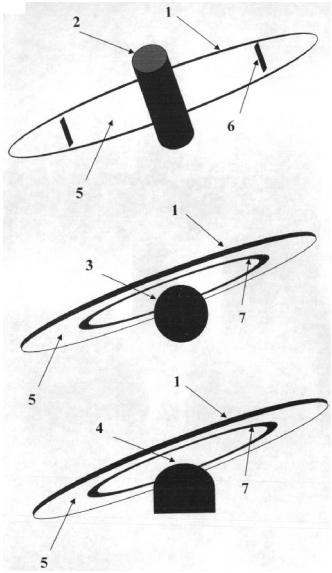
(21) **MU 8801479-7 U2** (22) 24/06/2008 **3.1**
(51) A61M 35/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO DE GEL OU ABASTECIMENTO DE FRASCOS
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO DE GEL OU ABASTECIMENTO DE FRASCOS. Compreendido um corpo principal único formando por um compartimento que incorpora internamente uma bomba de ar eletro- pneumática e válvula mecânica ou elétrica acionada por um botão que libera o gel pela tubulação de saida, esta comunicante a um duto de saida, sendo a bomba de ar eletro-pneumática comunicante com dutos ligados a bocal de entrada disposta na secção superior do compartimento que recebe o acoplamento de um refil.
(71) VALMIR CASTILLO SANCHES (BR/SP)
(72) VALMIR CASTILLO SANCHES



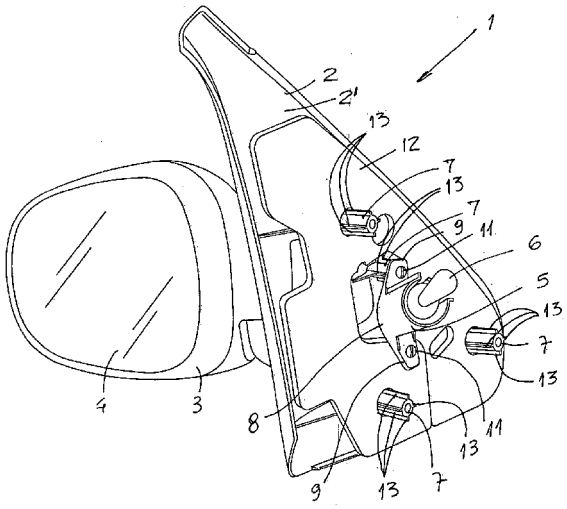
(21) **MU 8801480-0 U2** (22) 24/06/2008 **3.1**
(51) F42B 12/72 (2010.01)
(54) MUNIÇÃO PARA ARMAS DE PRESSÃO LIVRE DE CHUMBO
(57) MUNIÇÃO PARA ARMAS DE PRESSÃO LIVRE DE CHUMBO. Patente de Modelo de Utilidade para munição para armas de pressão por acionamento por mola ou gás (ar comprimido ou C02) que é compreendido por um cilindro oco (1), onde em uma de suas extremidades é vazada e a outra fechada (3). Internamente é alojada uma esfera de aço (2). Na sua inferior existe uma rebarba (4) que ajuda na acomodação da munição e ajuda no isolamento do ar entre o mesmo e a parede interna do cano da arma. Na parte superior, existe em rebaixamento na borda (5) para facilitar a introdução da munição no cano.
(71) LUCIANO MARSON (BR/SP)
(72) LUCIANO MARSON



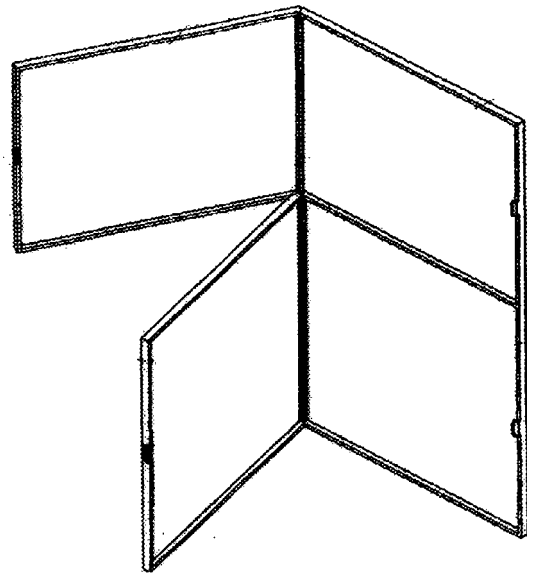
(21) **MU 8801481-9 U2** (22) 24/06/2008 **3.1**
(51) A63B 22/16 (2010.01)
(54) PRANCHA DE EQUILÍBRIO PARA APRIMORAMENTO DA PROPRIOCEPÇÃO
(57) PRANCHA DE EQUILÍBRIO PARA APRIMORAMENTO DA PROPRIOCEPÇÃO. Patente de Modelo de Utilidade para uma prancha 1 para a execução de exercícios de propriocepção (capacidade em reconhecer a localização espacial do corpo, sua posição e orientação, permitindo a manutenção do equilíbrio). Esta prancha é postada sobre uma superfície instável, que pode ser um cilindro com ou sem reentrâncias 2, uma esfera 3 ou uma semi-esfera 4, para deslize pela parte inferior da prancha 5, tendo seu curso limitado por hastes-travas retas 6 ou circulares 7, fixas na superfície inferior da prancha 5. A sua propulsão é causada pelo próprio movimento do praticante sobre a prancha 1, ao procurar manter o equilíbrio através do reconhecimento da localização espacial do seu corpo, sua posição e orientação.
(71) MARCELO GUIMARÃES PERES (BR/SP)
(72) MARCELO GUIMARÃES PERES



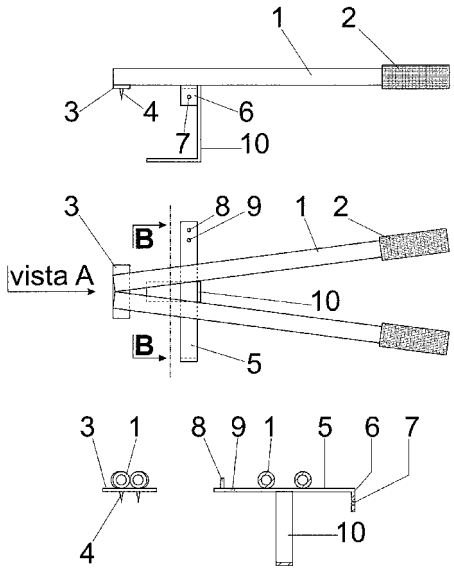
(21) **MU 8801482-7 U2** (22) 24/06/2008 **3.1**
(51) B60R 1/08 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ESTRUTURA DE ESPELHO RETROVISOR EXTERNO PARA VEÍCULOS
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ESTRUTURA DE ESPELHO RETROVISOR EXTERNO PARA VEÍCULOS. A qual compreende a estrutura (2), que conta com um conjunto de projeções em forma de espiga (7), as quais partem da sua parede estrutural interna (2'); as projeções em forma de espiga (7) recebem a montagem do dispositivo de ajuste (5), o qual, em sua base (8), conta com abas (9) dotadas de olhais (10), olhais esses que são atravessados por parafusos (11), sendo então, os citados parafusos (11) alojados em orifícios (7') providos nas projeções em forma de espiga (7); as projeções em forma de espiga (7) servem também para permitir a montagem da estrutura (2) e consequentemente do espelho retrovisor (1) como um todo, diretamente no local adequado da porta do veículo; as projeções em forma de espiga (7) incluem abas longitudinais (13), as quais partem radialmente da parede externa das mencionadas projeções e têm por função melhorar as condições de resistência mecânica de tais projeções.
(71) Nicola Sindoni Neto (BR/SP)
(72) Nicola Sindoni Neto
(74) Magister Marcas E Patentes S\C Ltda



(21) **MU 8801497-5 U2** (22) 17/06/2008 **3.1**
(51) B42D 15/02 (2010.01)
(54) PORTA CALENDÁRIO E PROPAGANDA
(57) PORTA CALENDÁRIO E PROPAGANDA. Patente Modelo de Utilidade, de grande utilidade no dia a dia das pessoas, pois todos podem ter o calendário à mão sempre. Além de proporcionar ótimo meio de propaganda da empresa que se dispor a fornecer o mesmo.
(71) Herquias Ferreira Adorno (BR/DF)
(72) Tiago Sérgio de Oliveira Teixeira
(74) GESMAR RODRIGUES DA SILVA

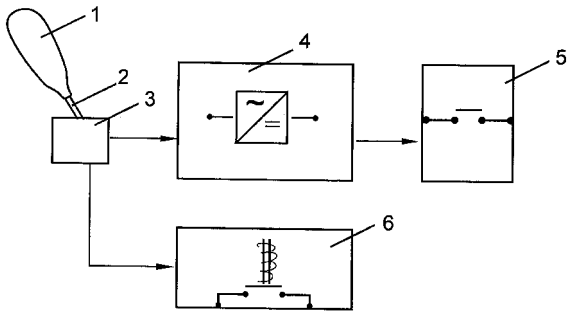


(21) **MU 8801501-7 U2** (22) 30/06/2008 **3.1**
(51) E01B 31/00 (2010.01)
(54) FERRAMENTA PARA TRANSPORTE MANUAL DE DORMENTES
(57) FERRAMENTA PARA TRANSPORTE MANUAL DE DORMENTES. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a uma inovadora concepção de ferramenta destinada ao translado manual de dormentes em operações de manutenção em estradas de ferro. A presente invenção é constituida basicamente de dois cabos (1), preferencialmente tubulares, dotados de empunhaduras anti-deslizantes (2); dispostos em "V" e fixados em sua parte inferior frontal a uma barra horizontal transversal (3) dotada inferiormente de dentes pontiagudos(4) e em sua parte frontal mediana a outra barra horizontal transversal(5), esta dotada de uma curvatura inferior de 90° (6) provida de um furo passante (7) em uma das extremidades, de um pino vertical(8) e de um furo passante(9) ladeado a este na outra extremidade e de uma barra "L" vertical (10) transversal e medianamente fixada.
(71) João Batista Rocha Filho (BR/MG)
(72) João Batista Rocha Filho
(74) Cidwan Uberlândia Ltda

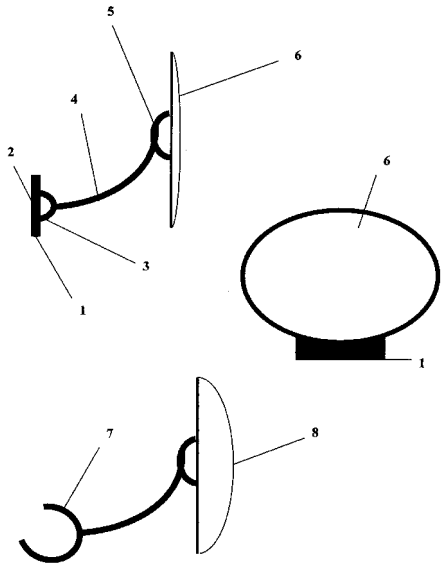


(21) **MU 8801504-1 U2** (22) 19/06/2008 **3.1**
(51) H01H 50/44 (2010.01), H01H 50/64 (2010.01), H01H 1/58 (2010.01), H01H 3/46 (2010.01)
(54) RELÉ HOMEM-MORTO
(57) RELÉ HOMEM-MORTO. Patente de modelo de utilidade de um circuito interfaceador instalado dentro de um relé industrial, compreendido por um circuito eletro-eletrônico e um relé eletro-mecânico ou de estado sólido. Este fornece um comando externo através de um contato elétrico, ou através da comutação de um semicondutor 6. Ao receber o comando de uma chave manetel,2,3 que possui um botão "Homem Morto" com contato elétrico, ou de um sensor capacitivo, indutivo e outras formas de comando 1, energiza seu circuito e fornece para a máquina, painel ou equipamento um comando compatível através de contato elétrico ou em estado sólido 6, além de usar um de seus contatos interno 5 para bloquear a saída do relé industrial 4 onde esta instalado, condicionando a existência desta saída analógica de tensão ou de corrente ao comando recebido externamente, permitindo que se utilize este relé para proteção e segurança de pessoas e equipamentos. O RELÉ HOMEM MORTO, pelo fato de utilizar seu relé interno como parte integrante do comando da máquina, equipamento ou painel, devido sua função de bloqueio no rele industrial 5 e seu comando externo 6, poderá ser utilizado mesmo quando não

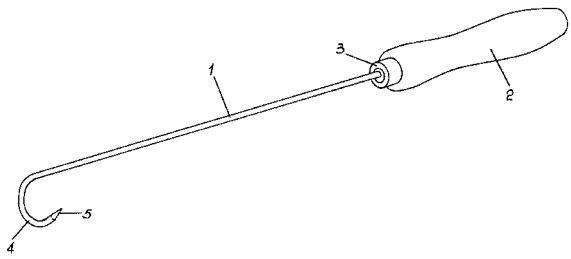
se utiliza sensor ou botão de comando.
(71) Genesis Santos Correa (BR/SP)
(72) Genesis Santos Correa



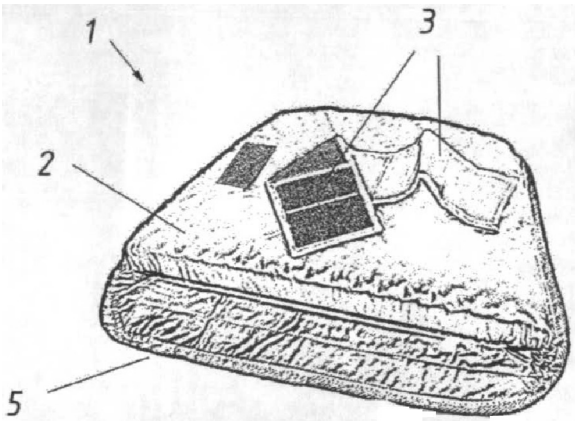
(21) **MU 8801505-0 U2** (22) 19/06/2008 **3.1**
(51) B60R 1/04 (2010.01)
(54) ESPELHO RETROVISOR LATERAL INTERNO AUTOMOTIVO
(57) ESPELHO RETROVISOR LATERAL INTERNO AUTOMOTIVO. Patente de Modelo de Utilidade de um espelho retrovisor (fig. 1) para colocação na parte interna do veículo, de acionamento manual composto por uma base (1) com uma película aderente (2) para fixação ao vidro dianteiro, ou por garras (7) para instalação na coluna da porta, e do outro lado um mecanismo articulado (3) com uma haste (4) ligada a outro mecanismo articulado (5), conectado ao espelho (6). Ou, de acionamento elétrico (fig. 2), com a base aderente (9) ou com as garras (7 na fig. 1), com mecanismo articulado (10) acoplado ao corpo (11) que aloja a engrenagem (12) de movimentação do espelho, por sua vez conectada (13) ao espelho (5). No caso do espelho elétrico (fig. 2) instala-se motor específico para seu ajuste, bem como botão de acionamento no painel, porta ou console, fazendo as devidas furações no veículo para a passagem dos fios. O espelho (6) pode ter sua face plana (6) ou convexa (8), bem como formatos diversos: redondo (14 na fig. 3), oval alongado (15), retangular (16) oval (17), etc. Convém frisar que o principio inovador do espelho lateral retrovisor é sua colocação na parte interna do veículo.
(71) Otávio Maciel Pinheiro (BR/SP) , Reynaldo Antonio Casado Lima (BR/SP) , Felício Antônio de Andrade Souza (BR/SP)
(72) Otávio Maciel Pinheiro, Reynaldo Antonio Casado Lima, Felício Antônio de Andrade Souza



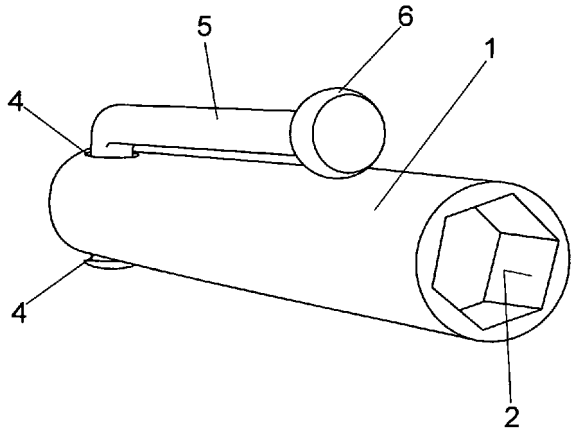
(21) **MU 8801506-8 U2** (22) 23/06/2008 **3.1**
(51) A47J 37/04 (2010.01)
(54) UTENSÍLIO PARA VIRAR CARNES EM CHURRASQUEIRAS
(57) UTENSÍLIO PARA VIRAR CARNES EM CHURRASQUEIRAS. Composto de uma haste metálica roliça alongada (1), que tem uma extremidade incrustada em um cabo de pega anatômico em madeira (2), dotado de um anel metálico (3) no ponto inicial de inserção da dita haste, sendo que a extremidade oposta da haste metálica (1) tem uma porção perpendicular ligeiramente inclinada para frente e a qual apresenta uma curvatura na forma de "U" (4) com ponta aguçada (5).
(71) RODRIGO SANCHEZ NAVARRO (BR/SP) , FABIO ANTONIO ZATTA VIGNATTI (BR/SP)
(72) RODRIGO SANCHEZ NAVARRO, FABIO ANTONIO ZATTA VIGNATTI
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



(21) **MU 8801513-0 U2** (22) 19/06/2008 **3.1**
(51) A61H 23/00 (2010.01)
(54) SUPORTE COMPLEMENTAR DE FIXAÇÃO EM ESTEIRAS MASSAGEADORAS PARA MASSAGEAMENTO DOS PÉS
(57) SUPORTE COMPLEMENTAR DE FIXAÇÃO EM ESTEIRAS MASSAGEADORAS PARA MASSAGEAMENTO DOS PÉS. Trazendo um suporte para união a esteiras anatômicas massageadoras (E), compreendendo um suporte (1) em formato trapezoidal, possuindo uma plataforma elevada (2), para apoio e massageamento dos pés, presos com faixas (3), além de canal de saída (4), aba posterior de fixação (5) dotada inferiormente com faixa (6), permitindo que o mesmo seja agregado ao corpo da esteira (E).
(71) DJALMA GOMES NOVAES (BR/SP)
(72) DJALMA GOMES NOVAES

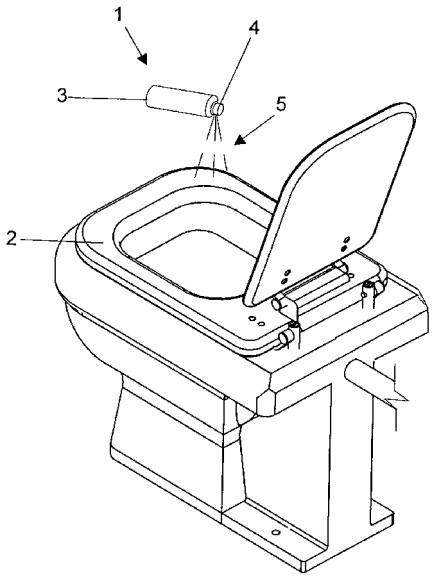


(21) **MU 8801515-7 U2** (22) 20/06/2008 **3.1**
(51) B60B 29/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CHAVE DE VELAS E DE RODAS DE VEÍCULOS
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CHAVE DE VELAS E DE RODAS DE VEÍCULOS. Compreendida por um tubo cilíndrico (1) vazado provido em uma de suas extremidades de uma abertura estampada de maneira a formar uma região sextavada (2) ou de forma variante uma região multifacetada (3), a fim de universalizar, tanto para cabeças de parafusos como para velas, o encaixe. Dito tubo (1), próximo à extremidade oposta é provido de dois furos (4), por onde transpassa um eixo cilíndrico (5) recurvado, o qual, por sua vez, é provido em uma de suas extremidades de uma esfera (6).
(71) ERNANDES DE SOUZA (BR/BA)
(72) ERNANDES DE SOUZA
(74) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA

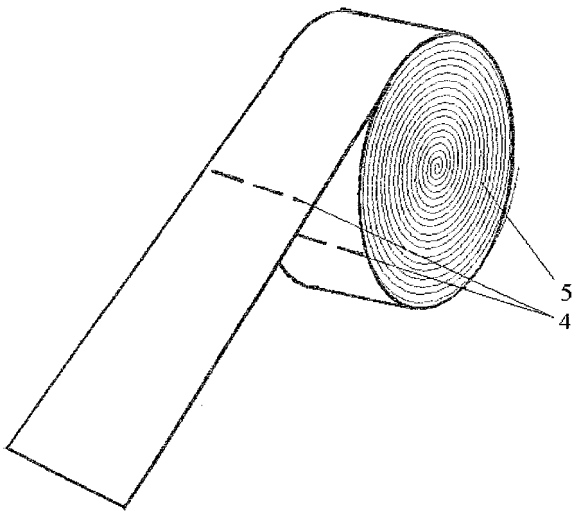


(21) **MU 8801519-0 U2** (22) 26/06/2008 **3.1**
(51) E03D 9/02 (2010.01)
(54) SPRAY DESCONTAMINANTE DE SUPERFÍCIES, A SER UTILIZADO EM SANITÁRIOS PÚBLICOS OU SIMILARES

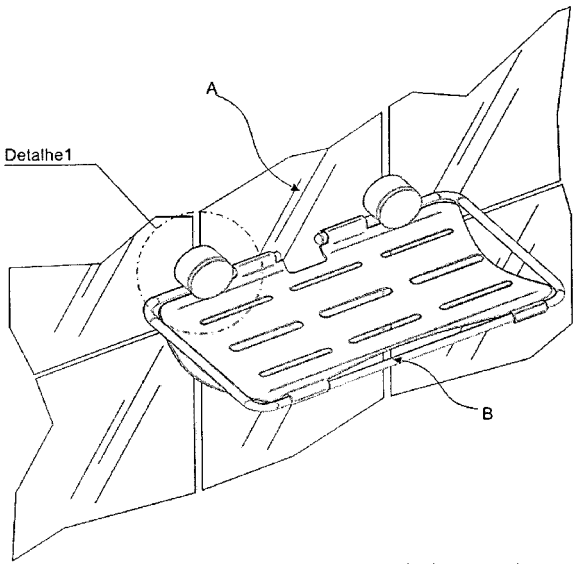
(57) SPRAY DESCONTAMINANTE DE SUPERFÍCIES, A SER UTILIZADO EM SANITÁRIOS PÚBLICOS OU SIMILARES. Idealiza um produto, desinfetante denominado de spray descontaminante (1), pertencente ao campo dos produtos desinfetantes; trata-se de um spray liquido com uma formulação para eliminar agentes nocivos a saúde; preferencialmente a solução descontaminante é envasada em um recipiente de formato cilíndrico (3) de pequeno porte contendo em sua porção superior uma válvula (4), a qual quando pressionada com o dedo libera o conteúdo em forma de um jato gasoso ou spray (5); o seu formato reduzido e anatômico permite o transporte pelo usuário em pequenas bolsas ou nos próprios bolsos dos vestuários; dita solução aquosa além de propriedades descontaminantes, sendo que após alguns segundos da sua aplicação o local estará limpo e pronto para a sua utilização.
(71) Marcelo Henrique de Carvalho (BR/SP)
(72) Marcelo Henrique de Carvalho
(74) Silvio Darré Junior



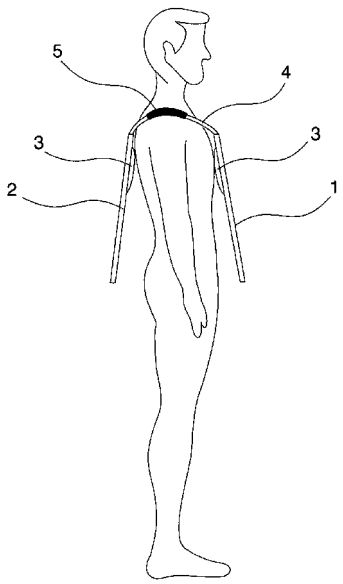
(21) **MU 8801520-3 U2** (22) 20/06/2008 **3.1**
(51) A47K 10/16 (2010.01), A47G 11/00 (2010.01), A47G 23/032 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM TOALHA DE PAPEL DESCARTÁVEL
(57) DISPOSIÇÃO EM TOALHA DE PAPEL DESCARTÁVEL. O presente resmno refere-se a uma patente de modelo de utilidade para toalha, pertencente ao campo dos artigos de papel descartáveis. compreendida por corpo de papel (1) com dimensões contornos, cores e ilustrada com: desenhos, figuras e textos quaisquer (2) adequados particulannent e para distrair crianças durante as refeições, os quais podem ter parte em branco para desenhar, escrever, colorir, completar ou outros que prendam a atenção dos petizes ou que podem ser utilizadas por adultos para escrever anotações, lembretes e outros.
(71) RICARGRAF GRÁFICA E EDITORA LTDA (BR/SP)
(72) MAURICIO OLIVEIRA CRUZ
(74) Amadeu Gennari Filho



(21) **MU 8801526-2 U2** (22) 19/06/2008 **3.1**
(51) A47G 29/087 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO DE ACESSÓRIOS DE BANHEIROS; COZINHAS E CORRELATOS
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE ACESSÓRIOS DE BANHEIROS; COZINHAS E CORRELATOS. Representado por uma solução evolutiva em acessório (B) de parede (A), onde visando obter uma redução de custo industrial na fabricação de acessórios (B) fabricados com peças componentes de material metálico, foi idealizado um aperfeiçoamento junto ao seu dispositivo de fixação (C), cuja construtividade converge para peças de simples fabricação, que minimizam a necessidade de operações de torneamento e furação e que em complemento utilizam ao mínimo necessário à matéria prima, notadamente o metal, na forma mais comum do latão, onde para obter estes predicados este aperfeiçoamento é traduzido na forma de uma peça tubular, metálica, formada de uma parede (2a), cuja extremidade mais externa define uma borda, e a extremidade oposta é delimitada por um fundo (2b), cuja parte central tem definido um orifício (2c), sendo que a esta citada borda é montada uma tampa (1), que pode ser fabricada em material polimérico.
(71) FLAVIO AMBROSIO DE MORAES (BR/SP)
(72) FLAVIO AMBROSIO DE MORAES
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda

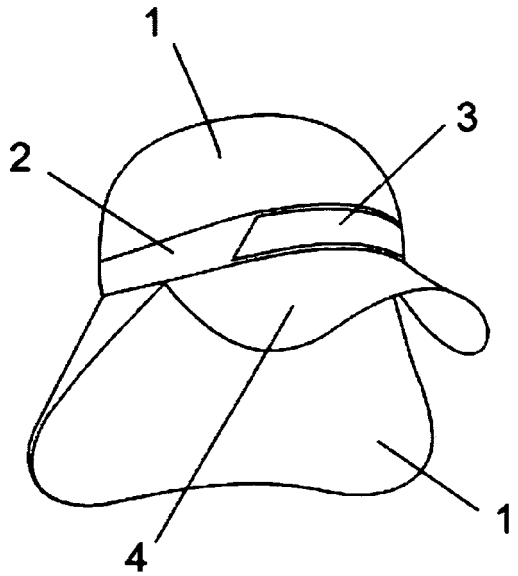


(21) **MU 8801527-0 U2** (22) 20/06/2008 **3.1**
(51) G09F 21/02 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE PLACAS TRANSPORTÁVEIS PARA PROPAGANDA E PUBLICIDADE
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE PLACAS TRANSPORTÁVEIS PARA PROPAGANDA E PUBLICIDADE. Tem por objetivo um prático e inovador artigo para propaganda, marketing e publicidade, desenvolvido para proporcionar uma solução simples e eficiente na transmissão de uma mensagem, seja ela informação ou figura, de forma móvel, ambulante, ou seja, transportada através de uma pessoa, sendo constituído por duas placas retangulares, frontal e traseira, em material rígido, que possuem trechos acolchoados internos, e que apresentam um par de alças de sustentação ajustáveis, dotadas de suportes acolchoados, os quais possibilitam sua colocação e transporte com total apoio e conforto aos ombros, peito e costas do usuário transportador, tratando de uma solução de natureza evolutiva cujo resultado prático obtido reporta para a obtenção de uma condição diferenciada de ergonomia de uso, encontrando aplicação nos mais variados setores, desde comercial, informativo ou sugestivo.
(71) ROBERTO CONSTANTINO (BR/SP)
(72) ROBERTO CONSTANTINO
(74) Somarca Assessoria Empresarial S/C Ltda.

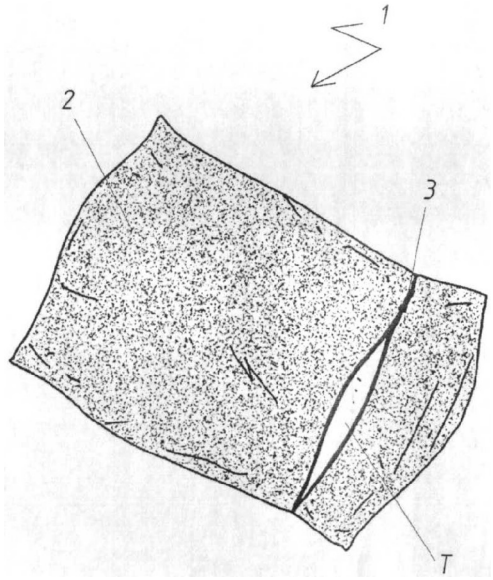


(21) **MU 8801534-3 U2** (22) 19/06/2008 **3.1**

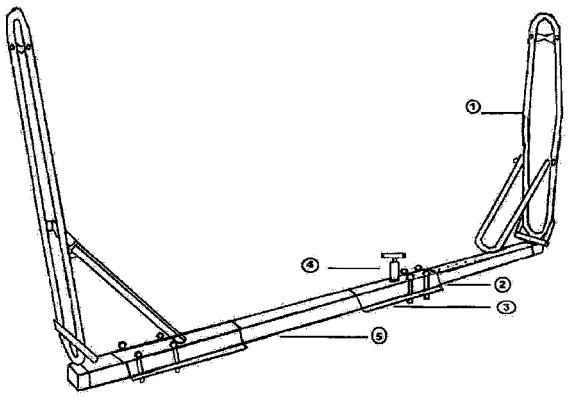
(51) A42B 1/04 (2010.01)
(54) COBERTOR E ADORNO PARA CABEÇA
(57) COBERTOR E ADORNO PARA CABEÇA. Patente de Modelo de Utilidade para um cobertor e adorno para cabeça que é compreendido por um pedaço de pano (1) e uma alça (2), podendo ter também um anteparo (3). Este modelo, pelo seu caráter de eficiência e praticidade na cobertura da cabeça, além do seu aspecto estético, pode ser usado por qualquer pessoa, em diversos tipos de ambiente e atividade.
(71) Raimundo Nonato Silva Costa (BR/BA)
(72) Raimundo Nonato Silva Costa



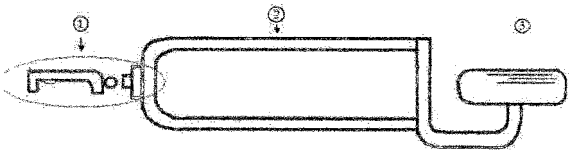
(21) **MU 8801537-8 U2** (22) 30/06/2008 **3.1**
(51) A47G 9/00 (2010.01), A47G 9/10 (2010.01)
(54) CAPA ANTI-ALÉRGICA PARA TRAVESSEIROS
(57) CAPA ANTI-ALÉRGICA PARA TRAVESSEIROS. Compreendendo uma capa (1) propriamente dita, confeccionada preferencialmente em TNT (2) - (tecido não tecido), obtido pela extrusão de filamentos contínuos de resina de PP (polipropileno), gerando multifilamentos que são depositados em uma esteira e conduzidos a uma calandra aquecida, onde ocorre a termo soldagem dos filamentos, sendo que a dita capa anti-alérgica (1) adota o formato padrão de travesseiros (T), prevendo uma abertura (3) com fecho em sistema de zíper ou congênere, possuindo características higiênicas e de lavagem, podendo, portanto, ser retirada e colocada em travesseiros, prolongando o tempo recomendado de substituição dos mesmos, reduzindo custos sem comprometer a saúde e a qualidade de vida do usuário.
(71) Alvaro Andre Zacarias (BR/PR)
(72) Alvaro Andre Zacarias



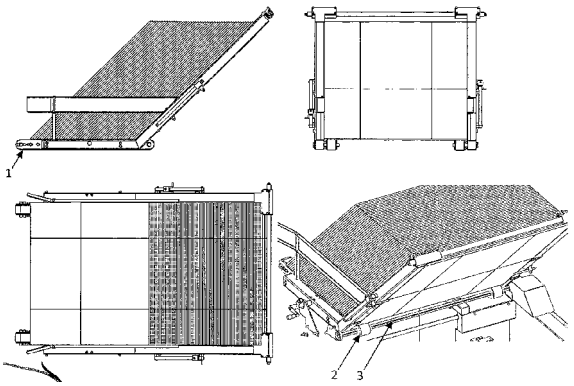
(21) **MU 8801539-4 U2** (22) 18/06/2008 **3.1**
(51) B60R 9/10 (2010.01)
(54) RACK DE TETO PARA BICICLETA PARA CARRO OU CAMINHONETE
(57) Rack de Teto para Bicicleta para Carro ou Caminhonete. O Rack, é prático e econômico no espaço, possui design inovador. Pode ser armazenado em pequenos espaços. Possui um sistema engenhoso que permite fixar a bicicleta sem necessidade de amarrações, prático e seguro, serve para bicicletas de aro 24, 26 e 27 de qualquer modelo pois é presa pelas rodas, quando não mais utilizado podem ser recolhidos ficando novamente compacto.
(71) Nereu Altmayer (BR/SC)
(72) Nereu Altmayer



(21) **MU 8801540-8 U2** (22) 25/06/2008 **3.1**
(51) B62K 27/00 (2010.01)
(54) REBOQUE COM UMA RODA PARA MOTOCICLETA
(57) Reboque com uma roda para Motocicleta. O Reboque, é um sistema prático que permite o motociclista trafegar nas cidades no transito normalmente, possibilitando a inclinação nas curvas, a moto e o reboque simultaneamente e não atrapalha o transito. Trata-se de um chassi que pode adaptar baú, carrocena ou canaleta de transbike.
(71) Nereu Altmayer (BR/SC)
(72) Nereu Altmayer

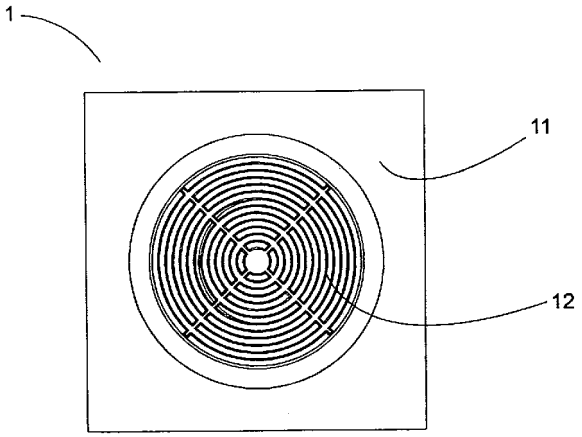


(21) **MU 8801541-6 U2** (22) 26/06/2008 **3.1**
(51) B31B 3/00 (2010.01), B31B 5/00 (2010.01)
(54) MONTADORA DE CAIXAS MALETA
(57) Montadora de caixas Maleta. Montadora de Caixas Maleta com sincronismo mecânico composta por Magazine, Extrator, Empurrador, Dobradores Fixos, Tracionador e Sistema de Acionamento Sincronizado. A referida invenção monta caixas de papelão do tipo Maleta com maior velocidade tendo um menor custo sendo seus principais diferenciais o sincronismo mecânico, o conceito linear de armação de caixa e dispositivos mecânicos para dobra das abas.
(71) Kopempack Equipamentos Ltda (BR/PR)
(72) Emerson Bottero Branco

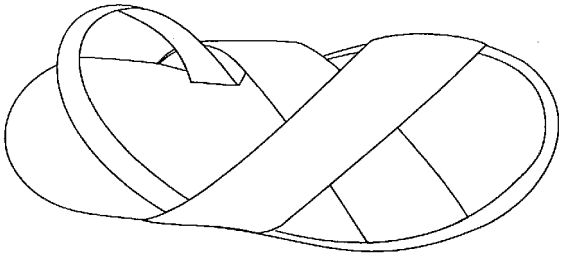


(21) **MU 8801565-3 U2** (22) 19/06/2008 **3.1**
(51) E03F 5/042 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM BLOQUEADOR PARA RALOS E BOCAS-DE-LOBO
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM BLOQUEADOR PARA RALOS E BOCAS-DE-LOBO. Com possibilidades de fabricação em dimensões variadas, de acordo com o seu local de instalação, destinado à coleta de água servida e escoamento para a rede geral de esgoto, constituido por um funil que possui uma tampa presa na sua abertura superior e possuir uma esfera alojada no interior do funil, cujo diâmetro é maior que a abertura inferior que liga à rede de

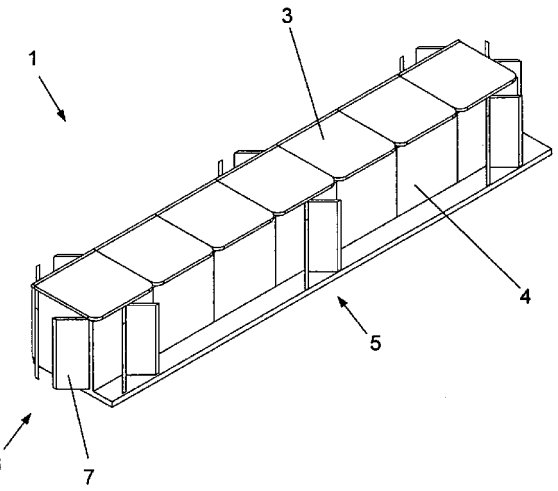
esgoto, tampando a abertura inferior quando o ralo estiver seco e a esfera flutuar quando houver água no interior do funil.
(71) Vanio De Luca (BR/SC)
(72) Vanio De Luca
(74) Edemar Soares Antonini



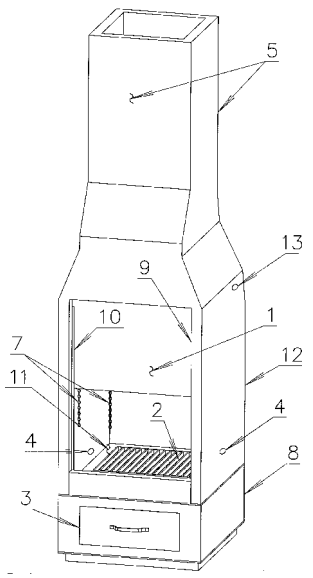
(21) **MU 8801568-8 U2** (22) 26/06/2008 **3.1**
(51) A43B 1/12 (2010.01)
(54) SANDÁLIA FEITA COM CÂMERA DE AR E PNEU
(57) SANDÁLIA FEITA COM CÂMERA DE AR E PNEU. Patente de Modelo de Calçado tem por objetivo reduzir o impacto ambiental retirando do meio ambiente o pneu e a câmera de ar que servirão como matéria-prima na composição da sandália. É formada por duas tiras de câmera de ar cruzadas na parte superior e uma outra tira na parte traseira, o solado é feito de pneu e a montagem da sandália é feita com pregos e cola.
(71) Abidias Domingues de Oliveira (BR/DF)
(72) Abidias Domingues de Oliveira



(21) **MU 8801569-6 U2** (22) 26/06/2008 **3.1**
(51) B65D 83/14 (2010.01), A01J 1/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ORGANIZADOR DE MEDICAMENTOS PARA USO DIÁRIO
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ORGANIZADOR DE MEDICAMENTOS PARA USO DIÁRIO. constituído por um organizador de medicamento (1), campo dos artigos para acondicionamento de medicamentos; constituído por uma estrutura em formato geométrico retangular alongado, que forma uma seqüência linear de recipientes (2) na quantidade correspondente a uma semana, ou seja, cada recipiente correspondente a um dia da semana que abrange de segunda-feira até o domingo, na ordem do primeiro ao último, onde cada casulo de recipiente, assim constituído é ocluso por uma tampa basculante (3) articulável exclusiva, individual e que não se saca; cada tampa basculante (3) tem inscrito sobre sua superfície externa, o dia da semana impressa, inclusive em caracteres Braile; o organizador de medicamento (1) possui nas laterais de maior extensão (4) encaixes projetados em "V" (5), para que outro conjunto idêntico, na quantidade de um ou mais, mas, dotado com encaixes fêmeos (6), em projeções lamelares (7) obliquas, possa se fixar, a fim de formar um conjunto de recipientes maior e que abrange mais horários e semana(s).
(71) Mário César Vieira (BR/GO)
(72) Mário César Vieira
(74) Eudes Lopes de Castro

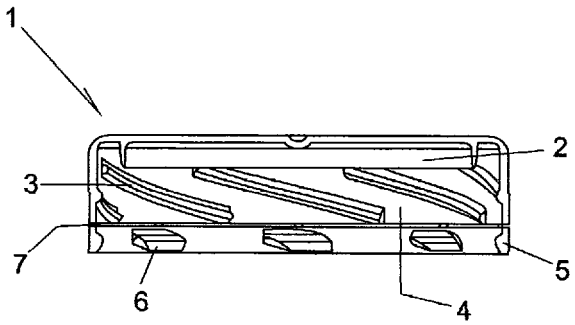


(21) **MU 8801576-9 U2** (22) 27/06/2008 **3.1**
(51) A47J 37/07 (2010.01), F24B 1/18 (2010.01)
(54) CHURRASQUEIRA INCORPORADA A LAREIRA
(57) CHURRASQUERA INCORPORADA A LAREIRA. Uma estrutura metálica ou de tijolo de sustentação da base (8) apoia a grelha de cinzas (2), a cerâmica refrátária (11) do piso, as meia-paredes compostas de cerâmica refrátaria (9), as chapas de aço ou tijolos (12). A chaminé (5) nasce a partir do afunilamento das paredes (9), destinada a eliminar a fumaça resultante da queima da madeira ou carvão. A gaveta para cinzas (3) localiza-se abaixo da grelha (2) para recolhe-las e que são resultantes da queima da madeira ou carvão. Nas meia-paredes refrátarias (9) são fixados suportes (6) para apoio dos espetos, grelha ou bandeja metálicos de cozimento e acessórios e ainda das correntes (7) destinadas também ao apoio dos espetos, grelha ou bandeja de cozimento e acessórios, permitindo várias alturas de regulagem. A tampa (1) fixada em uma guia corrediça em formato de "U" (10) quando em sua posição baixa, permite que o equipamento seja usado como churrasqueira, pois o calor gerado pela queima da madeira, carvão, GLP ou eletricidade é canalizado para cima, aquecendo o alimento afixado nos espetos, grelha ou bandeja de cozimento e acessórios. Para que funcione como lareira, a tampa ou placa (1) é erguida através da corrediça em formato de "U"' (10), permitindo que o calor gerado pela queima da madeira, carvão, GLP ou eletricidade, saia através da abertura frontal, aquecendo o ambiente onde encontra-se instalada. Uma tomada de ar (4) localizada lateralmenter na câmara de combustão possui a função de carrear o ar frio para o interior do fogo, oxigenando-o, e fuzendo com que a fumaça gerada seja canalizada para o interior da chaminé (5) que, atravessando o teto ou parede, lança-a para fora do recinto.
(71) Galeno Rogério Ramos Vieira (BR/RS)
(72) Galeno Rogério Ramos Vieira
(74) King's Marcas e Patentes Ltda ME

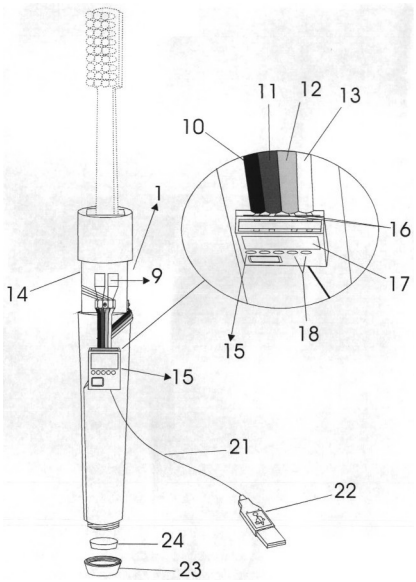


(21) **MU 8801581-5 U2** (22) 30/06/2008 **3.1**
(51) B65D 39/08 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE TAMPA E GARGALO DE FRASCO
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE TAMPA E GARGALO DE FRASCO. Compreendido por uma tampa (1) de formato cilíndrico, e internamente provida de um batoque anelar (2), bem como de ressaltos (3) helicóldes posicionados na superficie da parede interna (4), sendo sua base provida de um anel (5) composto por ressaltos (6) e fixado por pequenos liames (7) que se rompem na medida em que o usuário gira a tampa com o objetivo de abri-la no gargalo do frasco. O gargalo (8) do frasco (9), por sua vez, tem formato cilíndrico e é provido de ressaltos helicáídes (10) ao longo da superfície de sua parede externa (11), sendo sua base provida também de

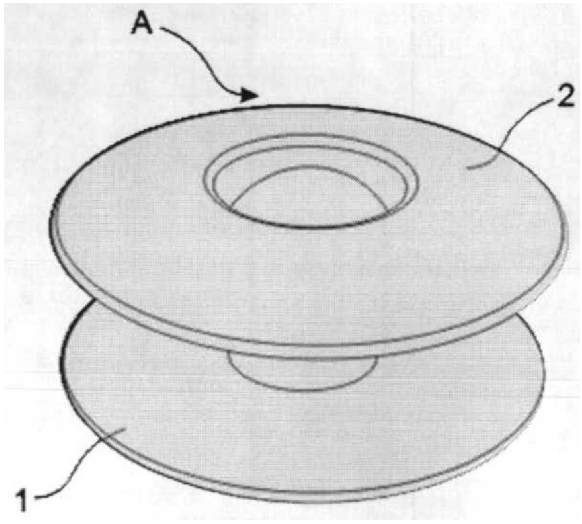
um canal rebaixado (12).
(71) Claudemir Mathias (BR/SP)
(72) Claudemir Mathias
(74) São Paulo Marcas e Patentes Ltda.



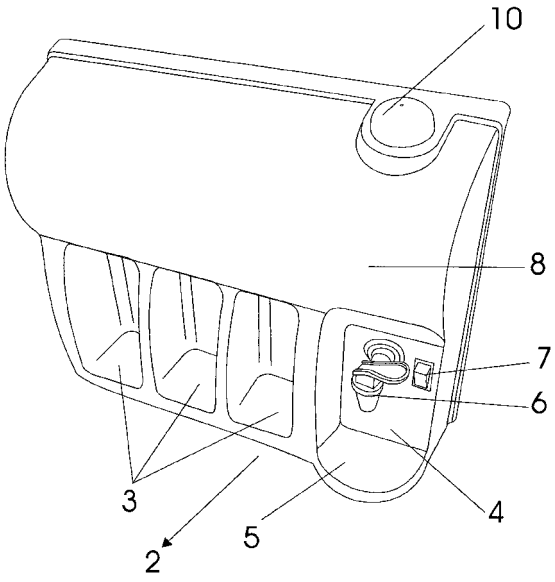
(21) **MU 8801584-0 U2** (22) 27/06/2008 **3.1**
(51) G01L 1/00 (2010.01), A46B 15/00 (2010.01)
(54) APRELHO MEDIDOR DE FORÇAS APLICADAS DURANTE A ESCOVAÇÃO DENTÁRIA
(57) APARELHO MEDIDOR DE FORÇAS APLICADAS DURANTE A ESCOVAÇÃO DENTÁRIA. Refere-se o presente invento a um inédito e funcional dispositivo medidor de forças, acoplado a escova dental, para dimensionar as forças durante a escavação, para utilizar os resultados nos estudos da abrasão dental, permitindo a orientação da escavação, minimizando a abrasão de superfícies cervicais, evitando o aparecimento de sensibilidade dentinária e reduzindo o risco do aparecimento de cáries radiculares. Através de um aparelho utilizado como suporte para acoplar escovas dentais, provido de sensores elétricos capazes de medir a deformação sofrida pela escova quando solicitada durante a escavação.
(71) NATAN CRISPIN MARQUES (BR/SP) , BRUNO SERANTE ZANUZZO (BR/SP) , BRUNO GIMENEZ FERNANDES (BR/SP)
(72) NATAN CRISPIN MARQUES, BRUNO SERANTE ZANUZZO, BRUNO GIMENEZ FERNANDES
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite



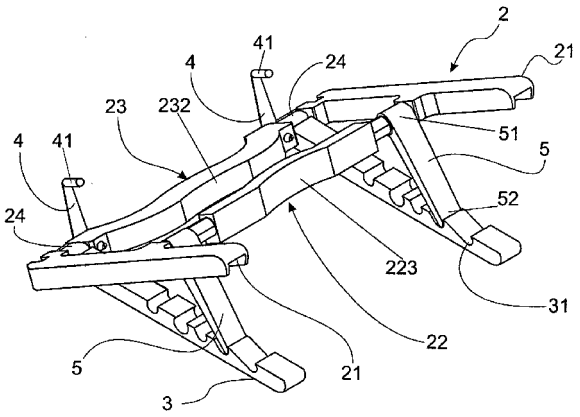
(21) **MU 8801585-8 U2** (22) 25/06/2008 **3.1**
(51) A44B 13/00 (2010.01), A44B 17/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ACESSÓRIO TRAVA TÉCNICA APLICADA EM PRODUTOS DE VESTUÁRIO
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ACESSÓRIO TRAVA TÉCNICA APLICADA EM PRODUTOS DE VESTUÁRIO. Representado por uma solução evolutiva em onde o "acessório trava técnica" (A) é utilizado para fixação entre duas peças quaisquer e ainda valoração de natureza estética, e ainda garante um travamento definitivo após sua montagem, sendo que para tal o mesmo apresenta construtividade balizada em uma peça macho (1) que se encaixa junto a uma peça fêmea (2), que se diferencia por esta segunda apresentar uma abertura (2b) que apresenta ainda em sua parte interna uma aba de travamento (2d), pela qual interfere a cabeça (ld) do pinhão (lb) do componente macho (1), podendo ser aplicado em orifícios de peças previamente definidos, ou ainda podendo romper um tecido, um elástico, ou material correlato, obtendo-se sempre o mesmo efeito de travamento definitivo. Em adição sua construtividade permite que o mesmo seja facilmente aplicado de forma automatizada, pois o mesmo se adapta facilmente a dispositivos voltados a este fim.
(71) Fiveltec Indústria de Metais LTDA (BR/SP)
(72) ANDERSON PONTES JUNIOR
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda



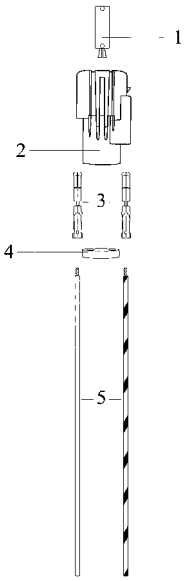
(21) **MU 8801587-4 U2** (22) 20/06/2008 **3.1**
(51) A47J 31/10 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁQUINA AQUECEDORA PARA PREPARAR PRODUTOS SOLÚVEIS E SIMILARES
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁQUINA AQUECEDORA PARA PREPARAR PRODUTOS SOLÚVEIS E SIMILARES. Refere-se o presente objeto a uma inédita e funcional máquina aquecedora para preparar produtos solúveis, tais como: café, chá, chocolate, capuccino e similares, de baixo custo e simplificada em seu funcionamento, através de uma caldeira provida de um termostato que aquece a água do reservatório, por energia elétrica, provida de compartimentos em sua parte frontal, porta-sachês de qualquer tipo de bebidas quentes.
(71) Edison Luiz Pessin (BR/SP) , Antonio Leiva Ortiz (BR/SP)
(72) Edison Luiz Pessin, Antonio Leiva Ortiz
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite



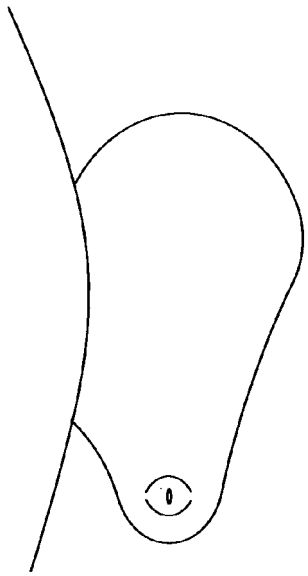
(21) **MU 8801588-2 U2** (22) 01/07/2008 **3.1**
(51) F16M 11/00 (2010.01)
(54) SUPORTE INCLINÁVEL PARA OBJETOS
(57) SUPORTE INCLINÁVEL PARA OBJETOS. O presente modelo de utilidade refere-se a um suporte inclinável para objetos (1), particularmente para ser usado como suporte de computadores portáteis, dotado de quadro (2) de apoio, para receber um computador portátil; duas hastes de apoio (3) a partir do quadro (2) e dois braços articulados (5) a partir de uma porção intermediária do quadro (2) e encaixados em reentrâncias (31) das hastes (3), proporcionando inclinação ao quadro (2).
(71) Moacir Guerra Peretti (BR/SP)
(72) Moacir Guerra Peretti
(74) Cone Sul Marcas e Patentes Ltda



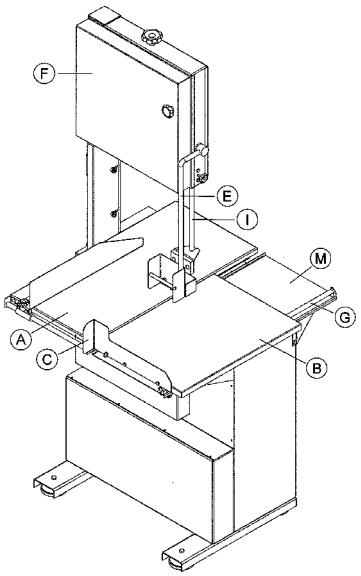
(21) **MU 8801592-0 U2** (22) 17/06/2008 **3.1**
(51) G01K 1/14 (2010.01)
(54) CONECTOR ESPECIAL PARA SENSOR DE TEMPERATURA
(57) CONECTOR ESPECIAL PARA SENSOR DE TEMPERATURA. Patente de Modelo de Utilidade para sensor de temperatura, também conhecido publicamente como conectores elétricos para injeção eletrônica automotiva, que é compreendido por um conector fêmea (2) de duas vias que aloja dois terminais elétricos machos (3) que estão em contato a dois fios de um milímetro quadrado por dezesseis centímetros de comprimento (5) fixados por uma trava (1) e separados por um selo de silicone (4) que finalmente dão acabamento à peça.
(71) SÍLVIO AUGUSTO SCARLATE DA ANA (BR/SP)
(72) SÍLVIO AUGUSTO SCARLATE DA ANA



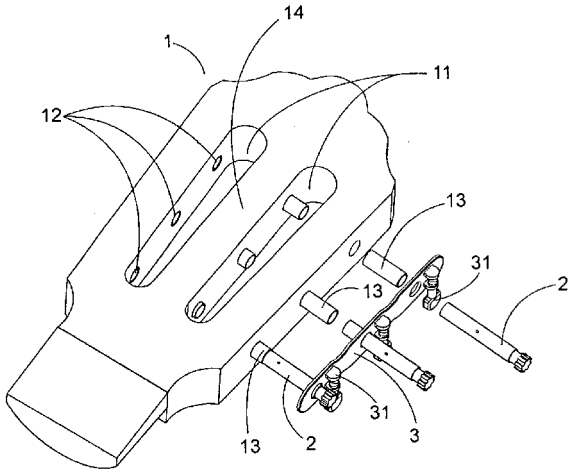
(21) **MU 8801598-0 U2** (22) 23/06/2008 **3.1**
(51) A44C 27/00 (2010.01)
(54) SUPORTE ADESIVO PARA USUÁRIOS DE BRINCO
(57) SUPORTE ADESIVO PARA USUÁRIOS DE BRINCO. Consiste de um adesivo resistente e ao mesmo tempo poroso que é colocado na parte de traz do lóbulo inferior da orelha. Tem como objetivo aumentar a resistência do lóbulo evitando que o peso do brinco agrida o orificio da orelha. E formado por um adesivo microporoso de formato anatômico com alta resistência (01).
(71) Andreia Elaine de Oliveira (BR/PR)
(72) Andreia Elaine de Oliveira
(74) Calisto Vendrame Sobrinho



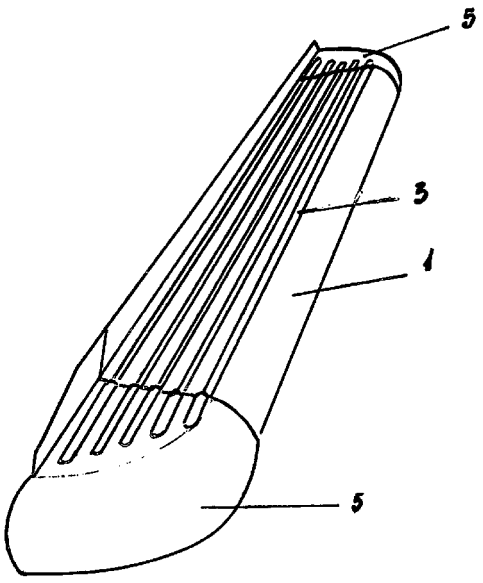
(21) **MU 8801600-5 U2** (22) 01/07/2008 **3.1**
(51) B26D 1/15 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MÁQUINA SERRA-FITA
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MÁQUINA SERRA-FITA. Refere-se a uma máquina serra fita para cortar carne e ossos que se difere das suas similares por conter a mesa fixa (A) posicionada separada do corpo da máquina (J) e uma mesa móvel, agora rebatível (B) devido a um dispositivo de articulação implementado neste modelo, soluções as quais visam melhorar a higienização da máquina, que se mostra muito importante, pois a máquina fica em contato direto com alimentos que serão consumidos. Em relação a segurança, foram adicionados dois dispositivos com a função de impedir acidentes, um empurrador (O) que tem a função de proteger a mão do operador durante a operação de corte. O outro dispositivo é um sensor eletrônico de contato (D) que impede o motor e conseqüentemente a máquina permaneça ou entre em funcionamento quando as portas (F) e (N) que dão acesso ao compartimento onde se encontram o motor e o mecanismo de funcionamento da máquina durante a operação e os procedimentos de manutenção. Foi desenvolvida solução técnica ao problema de deslocamento da mesa móvel rebativel (B), impedindo que o mesmo pare de funcionar devido ao acúmulo de sujeira, e uma construção do corpo da máquina (J) maior do que o usual, visando melhorar o apoio da mesa móvel rebativel.
(71) Claudio Julio Gural (BR/PR)
(72) Claudio Julio Gural, Daniel Aldo Gural, Juan Carlos Gural
(74) PACHECO & ADVOGADOS ASSOCIADOS



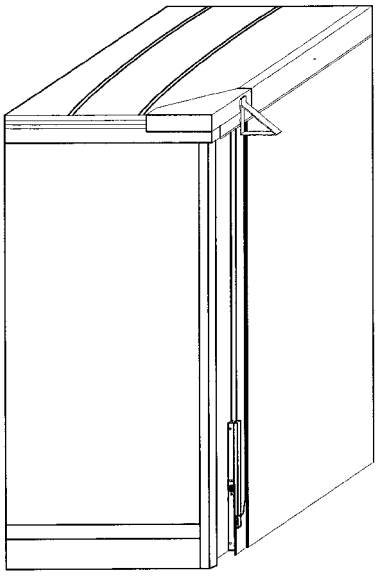
(21) **MU 8801602-1 U2** (22) 01/07/2008 **3.1**
(51) G10D 1/08 (2010.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO NA CABEÇA DO VIOLÃO
(57) APERFEIÇOAMENTO NA CABEÇA DO VIOLÃO. É uma forma construtiva da cabeça do violão do tipo que contém cavidades(LI) paraletas entre si, com furos(12) em cada uma de suas paredes, sendo que cada furo de cada parede coincide axialmente com o furo da parede oposta, formando pares de furos, e os furos são revestido por tubos(13) resistentes à compressão e amassamento, que encaixam axialmente os cilindros(2) de fixação e tensionamento das cordas(4) do violão.
(71) Jonas Alves Messina Neto (BR/SC)
(72) Jonas Alves Messina Neto
(74) Edemar Soares Antonini



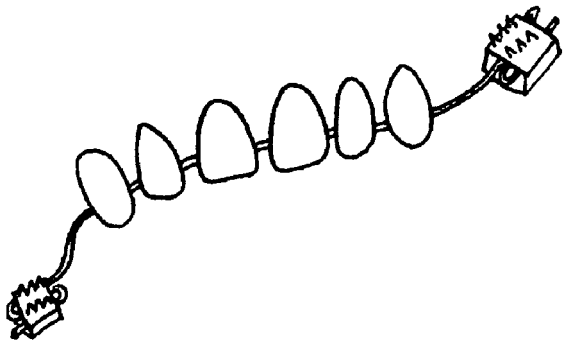
(21) **MU 8801606-4 U2** (22) 26/06/2008 **3.1**
(51) B68C 3/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ESTRIBO
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ESTRIBO. O presente relatório descritivo da patente de modeio de utilidade refere-se a um estribo que é composto por uma base 1 de perfil extrudado, laminado, trefilado e/ou similar, com encaixes 2 na parte superior para a colocação de perfis 3 de material antiderrapante, perfis estes extrudados, laminados, trefilados e/ou similares, na parte inferior a base possui encaixes 4 para a fixação do estribo com regulagem. Nas extremidades temos uma peça de acabamento 5 com encaixes para acabamento dos perfis antiderrapantes e encaixes para acabamento da base.
(71) Flavio Pedro Basso (BR/RS)
(72) Flavio Pedro Basso
(74) Abdulcarim Bakkar



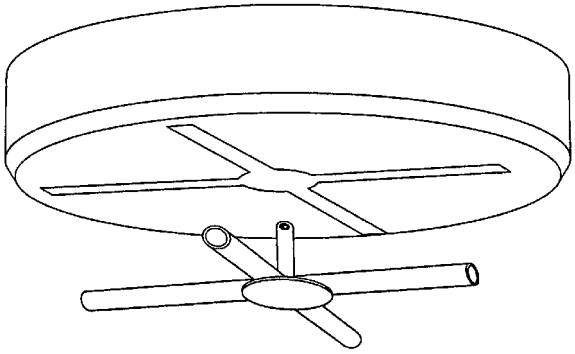
(21) **MU 8801607-2 U2** (22) 07/07/2008 **3.1**
(51) B66F 9/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SISTEMA DE ELEVAÇÃO
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SISTEMA DE ELEVAÇÃO. Conforme descrito no relatório e conforme as ilustrações anexas é caracterizado por uma nova disposição construtiva introduzida baús lonados ou saiders para transporte de cargas paletizadas ou não, sendo tal sistema projetado para proporcionar a possibilidade de levante do teto do semi-reboque, visando o transporte de cargas de maiores dimensões bem como o atendimento a legislações de diferentes países no que tange a altura máxima permitida.
(71) A. Guerra S/A Implementos Rodoviários (BR/RS)
(72) Rodrigo Lucena Zanandrea
(74) Luiz Fernando Campos Stock



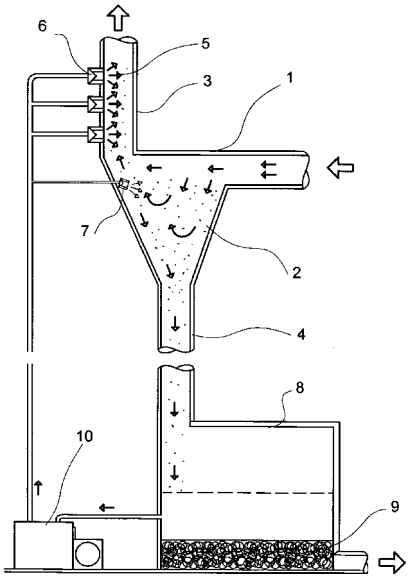
(21) **MU 8801608-0 U2** (22) 01/07/2008 **3.1**
(51) A61C 13/113 (2010.01), A61C 13/34 (2010.01)
(54) NOVO SISTEMA DE UNIÃO E FIXAÇÃO DE DENTES PARA ESCALA E PROCESSO PARA ESCOLHA DE DENTES A SEREM UTILIZADOS EM REABILITAÇÃO ORAL
(57) NOVO SISTEMA DE UNTO E FIXAÇÃO DE DENTES PARA ESCALA E PROCESSO PARA ESCOLHA DE DENTES A SEREM UTILIZADOS EM REABILITAÇÃO ORAL. Composto por um conjunto de facetas nas mais variadas formas e tamanhos, fixas umas as outras por um sistema de unido, caracterizada pelo acrêscimo de reentrâncias (1) na face posterior das facetas exceto na regiao central destas, a qual será mantida no mesmo nível da faceta no interior da qual observa-se um espaço horizontal (2) que permite a passagem do componente flexivel que une as facetas entre si, formando as arcadas que serão provadas em boca.
(71) Ruy Teichert Filho (BR/RS)
(72) Ruy Teichert Filho



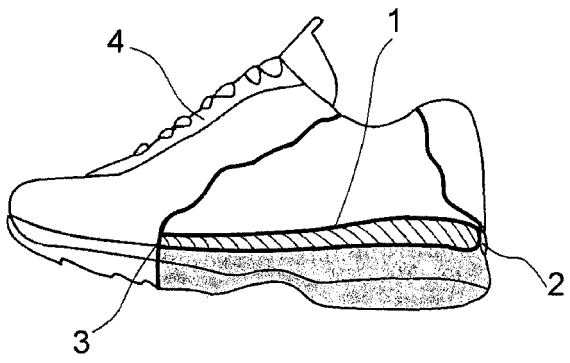
(21) **MU 8801610-2 U2** (22) 01/07/2008 **3.1**
(51) B62D 43/02 (2010.01)
(54) PROTETOR DE PNEUS
(57) PROTETOR DE PNEUS. Este desenvolvido para veículos automotivos de linha leve, passeio, vans, camionetas e caminhões, gera em sua funcionalidade proteção, praticidade de manuseio e beleza estética ao acoplamento de pneus utilizados como estepe instalados na parte inferior externa dos mesmos.
(71) Klaus Marvin Coicev (BR/RS) , Bento Jairo Boeira (BR/RS)
(72) Klaus Marvin Coicev, Bento Jairo Boeira



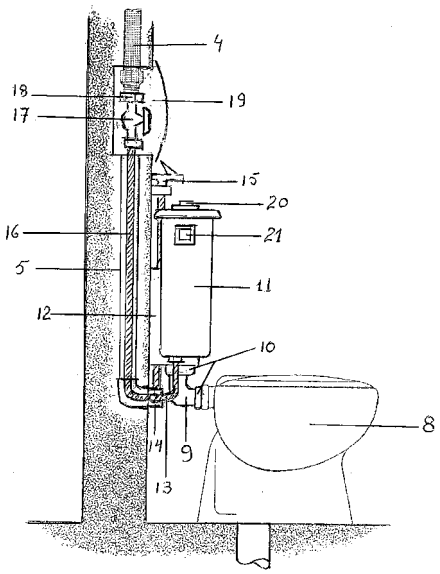
(21) **MU 8801611-0 U2** (22) 25/06/2008 **3.1**
(51) B01D 47/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM HIDROFILTRAGEM DE GASES POLUENTES
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM HIDROFILTRAGEM DE GASES POLUENTES. Compreende o presente modelo de utilidade, a disposições introduzidas em sistema de filtragem de partículas sólidas, expelidas por chaminés industriais e por motores movidos a óleo, formado por uma tubulação coletora de gases (1), disposta na saída das chaminés das industriais ou descargas de motores movidos a óleo, que é ligado a um cone coletor (2), que contém um tubo de saída dos gases (3) para meio ambiente, recebendo, neste local, jatos pulverizados de água (5), proveniente de uma bomba d'água (10), e um tubo de escoamento inferior de saída de resíduos (4) através de bicos injetores (6) dispostos no início do tubo de saida. Tubo coletor este, que funciona como um ciclone, pulverizando com um jato auxiliar de água, através de um bico injetor angular (7) contido em seu interior, que aglutina as partículas e direciona-as para o tubo inferior de saída de resíduos em direção a um reservatório de água (8) contendo uma camada de brita (9) no seu fundo, que permite a decantação dos resíduos e a filtragem da água para o meio ambiente ou para um novo ciclo de pulverização.
(71) Geraldo Ferreira da Silva (BR/MG)
(72) Geraldo Ferreira da Silva



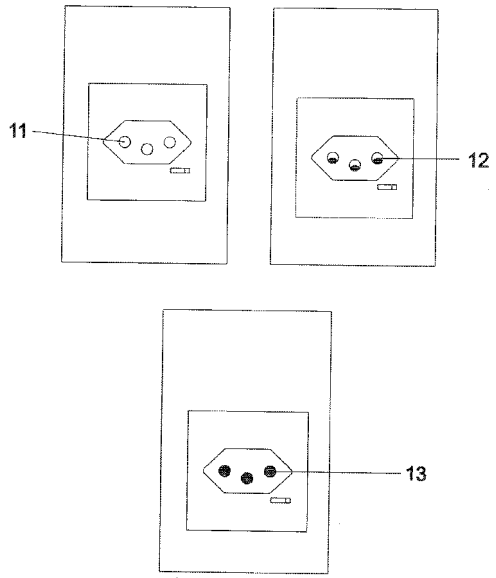
(21) **MU 8801612-9 U2** (22) 23/06/2008 **3.1**
(51) A43B 17/14 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PALMILHA PARA CALÇADO ESPORTIVO
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PALMILHA PARA CALÇADO ESPORTIVO. Compreende a presente patente de modelo de utilidade a um aperfeiçoamento introduzido em palmilha de calçado esportivo, para permitir uma melhor absorção da "quantidade" de impacto no aparelho locomotor durante as atividades esportivas, de maneira a proteger os ossos, músculos, ligamentos, tendões e cartilagens de seus usuários. Palmilha (1) esta confeccionada com compostos de SBR (borracha sintética), com perfil axial cônico. Perfil este, formado a partir da região do calcanhar (2), que se apresenta mais elevada, afunilando em direção a extremidade oposta (3), menos elevada, que amortece o impacto no calcanhar do usuário sem apresentar deformação na sua constituição.
(71) José Eustáquio Ribeiro (BR/MG)
(72) José Eustáquio Ribeiro
(74) Adilson de Souza Pena - LANCASTER



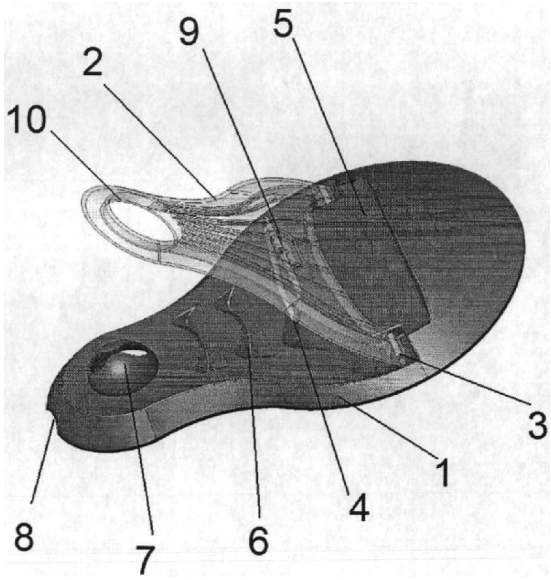
(21) **MU 8801613-7 U2** (22) 20/06/2008 **3.1**
(51) E03D 11/13 (2010.01)
(54) CONVERSÃO DE VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL EM TIPO CAIXA ACOPLADA
(57) CONVERSÃO DE VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL EM TIPO CAIXA ACOPLADA. PERMITINDO ASSIM A UTILIZAÇÃO DE FLUXO DE 3 LITROS DE ÁGUA PARA ELIMINAÇÃO DE DEJETOS APENAS LÍQUIDOS OU FLUXO DE 6 LITROS PARA ELIMINAÇÃO TAMBÉM DE DEJETOS SÓLIDOS, E TORNANDO AINDA POSSÍVEL A INSTALAÇÃO DE HIDRÔMETROS PARA MEDIÇÃO INDIVIDUALIZADA DE ÁGUA. A PRESENTE CONVERSÃO É CONSTITUÍDA POR UMA CONEXÃO REDUTORA (18), UM REGISTRO (17), UMA TUBULAÇÃO FLEXÍVEL (16), UMA CAIXA COM TAMPA ARTICULADA (19), UMA CONEXÃO DE DUPLA SAÍDA (14), UMA DUCHA HIGIÊNICA (15), UMA CONEXÃO FLEXÍVEL (13), UM VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL (8), UM SUPORTE (12), UMA CAIXA ACOPLADA (11), DOIS ANEIS DE VEDAÇÃO (10), UMA CURVA DE ENTRADA (9), UMA CAIXA ACOPLADA (11), UM VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL (8) E UM BOTÃO CENTRAL (20) OU SEU VARIANTE BOTÃO LATERAL (21).
(71) Geraldo Lafetá Rebello (BR/MG)
(72) Geraldo Lafetá Rebello



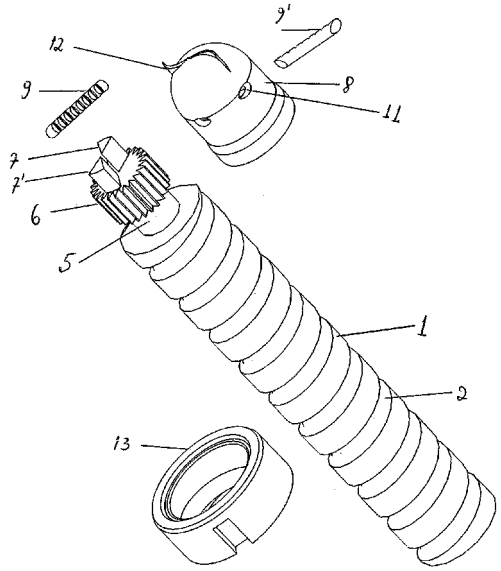
(21) **MU 8801615-3 U2** (22) 01/07/2008 **3.1**
(51) H02G 3/14 (2010.01), H02G 3/10 (2010.01)
(54) TOMADA ELÉTRICA ANTI-CHOQUE COM DOIS DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA
(57) Tomada elétrica anti-choque com dois dispositivos de segurança. O pedido de patente de modelo de utilidade da tomada elétrica anti-choque é compreendida por dois dispositivos de segurança. A base da tomada tem uma cavidade retangular com uma tampa frontal sobreposta, é composta por três orificios para o encaixe dos terminais (2P+T), com este dispositivo de segurança os orificios ficam defasadas uma placa da outra, vedando a abertura dos orificios da tomada, mantendo ela retrátil para cima por uma mola espiral. O segundo dispositivo trata-se de um botão que desliza para a direita e para esquerda na posição horizontal; no seu interior possui uma pequena saliência fixado no bloco de trava, confrontando com a placa base, impedindo que placa frontal da tomada se movimente, ou seja, que a placa móvel deslize na vertical. Para desativar é necessário deslizar o botão para a direita desobstruindo a tampa frontal móvel, mediante a introdução do plugue macho. É por este processo que os orificios vão se encaixar e havendo efetiva conexão elétrica entre os tenninais (2P+T). A tomada elétrica é caracterizada por este mecanismo de conexão, promovendo maior segurança e evitando acidentes, principalmente com crianças ou agentes indesejáveis como líquidos, objetos metálicos e outros.
(71) Scheilla Maria Carneiro Costa (BR/MG)
(72) Scheilla Maria Carneiro Costa
(74) Sávio Faria Neves



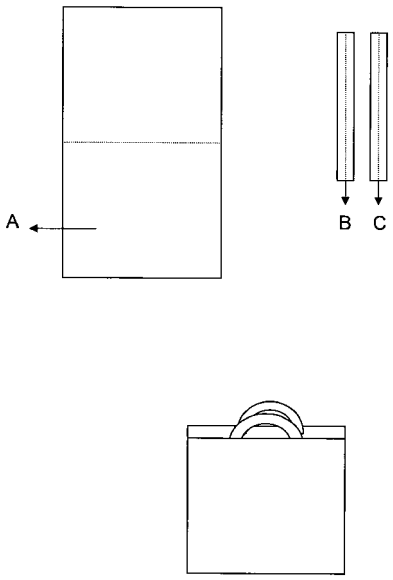
(21) **MU 8801616-1 U2** (22) 03/07/2008 **3.1**
(51) A47B 21/04 (2010.01)
(54) SUPORTE PARA LAPTOP
(57) SUPORTE PARA LAPTOP. Compreende a presente patente de modelo de utilidade a um suporte para computadores portáteis, do tipo "laptop" ou "notebook", ideal para uso ergonômico destes aparelhos, formado por uma base de apoio (1) com formato de dupla ovalóide, contendo na parte anterior uma base de apoio articulável (2) em um eixo de articulação (3), disposto na base de apoio, que se apóia em uma alça de regulagem de inclinação (4), e um rebaixo frontal (5) seguido de rebaixos alinhados paralelamente (6), além de uma elevação esférica central com orifícios (7) e um rasgo posterior inferior (8), para passagem de cabos de elétricos. Contendo a base de apoio regulável um arco ladeado por laterais proeminentes, onde se alojam as extremidades do eixo de articulação, e uma abertura oblonga (9), além de uma abertura circular (10). Sendo que, o suporte, quando ocioso, pode ser transportado facilmente junto com "laptop" e ser armado com três posições de ajuste de altura em qualquer superfície, com facilidade, para auxiliar ao usuário no manejo do seu aparelho, proporcionado uma posição ergonômica de trabalho ideal, que previne problemas posturais associados ao uso de "laptop".
(71) Biotec - Equipamentos Ergonômicos e Hospitalares Ltda. (BR/MG)
(72) Filipe Everly Martins Araújo
(74) Souza Ramos & Associados



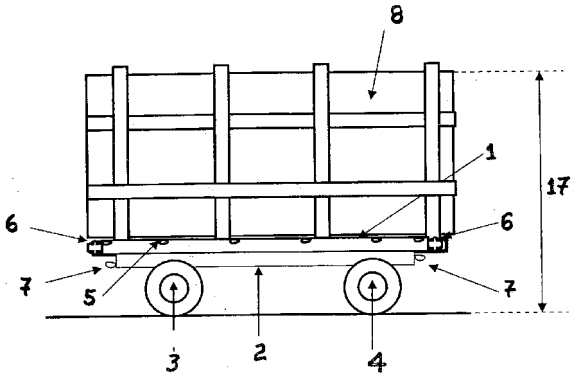
(21) **MU 8801617-0 U2** (22) 04/07/2008 **3.1**
(51) A61F 2/28 (2010.01)
(54) PARAFUSO DE OSTEOSSÍNTESE ANCORÁVEL
(57) PARAFUSO DE OSTEOSSÍNTESE ANCORÁVEL. Patente de Modelo de Utilidade para um parafuso de corpo cilíndrico 1, alongado e verticalizado, com rosca semicircular 2, perfuração interna retangular 3, com sulcos internos laterais 4, prolongamento cilíndrico 5 para fixação da catraca 6, que se encaixa nas duas âncoras corrediças denteadas 9 e 9', e as impulsiona para fora da cabeça móvel 8 passando pelos vãos 11 pelo giro horário da dita catraca 6, e tragas de volta para dentro da cabeça móvel 8 pelo giro anti-horário da catraca 6 que tem seu giro limitado em graus pelo fato das travas triangulares 7 e 7' se chocarem com as paredes das fossas triangulares 10 e 10' da cabeça, além disso, a cabeça se mantém fixada ao osso sem giros devido a sua fixação à este através da quilha em 5 12.
(71) Pedro Paulo de Souza Silva (BR/MG)
(72) Pedro Paulo de Souza Silva



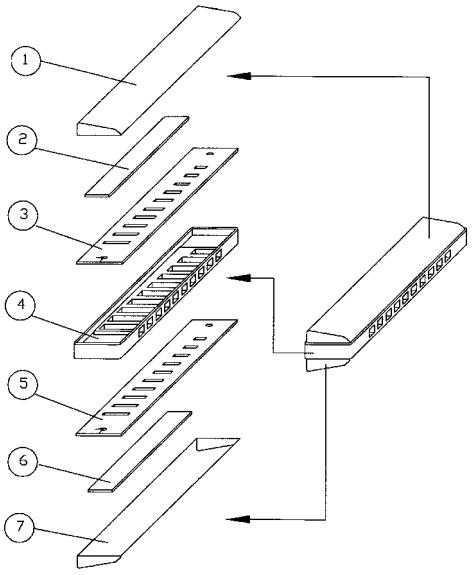
(21) **MU 8801618-8 U2** (22) 25/06/2008 **3.1**
(51) B65D 30/02 (2010.01)
(54) SACOLAS PARA EMBALAGENS COMERCIAIS
(57) SACOLAS PARA EMBALAGENS COMERCIAIS. A sacola em TNT reúne uma série de qualidades de 2 matérias primas, o tecido e o papel, é de fácil acesso e baixo custo e que resulta em uma solução imediata do problema do lixo não reaproveitável e à restrição ao uso de sacolas plásticas que em alguns lugares já está em vigor.
(71) Luciana Gonçalves de Oliveira (BR/MG)
(72) Luciana Gonçalves de Oliveira



(21) **MU 8801619-6 U2** (22) 01/07/2008 **3.1**
(51) B60P 1/00 (2010.01)
(54) VEÍCULO CARGUEIRO
(57) VEÍCULO CARGUEIRO. Patente de Modelo de Utilidade para reboque (carretinha) que, no modelo básico, possui forma e características que o transformam em um veículo especial para transporte de cargas (8), de qualquer natureza e formato em caminhões, limitado em peso e tamanho pelas dimensões e pela capacidade de carga do caminhão cegonheira ou de outro caminhão ou carreta transportadora. O veículo cargueiro é um implemento rodoviário, que pode ser classificado como "Equipamento Veicular Contentor", que é um equipamento veicular removível nào fixado definitivamente em veículo rodoviário, sendo apenas por ele transportado (NBR 9762-06 - 2.28).
(71) Afonso Maria de Ligório Junior (BR/RS)
(72) Afonso Maria de Ligório Junior

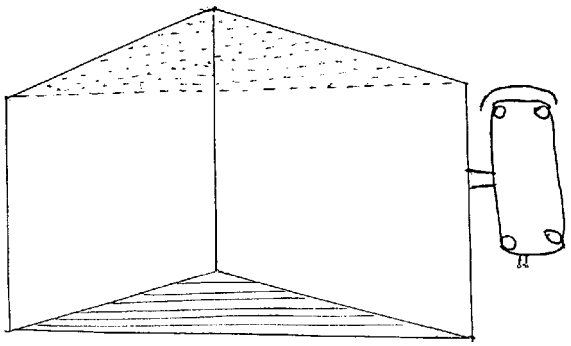


(21) **MU 8801620-0 U2** (22) 08/07/2008 **3.1**
(51) G10D 7/12 (2010.01), G10D 9/00 (2010.01)
(54) ACESSÓRIO REDUTOR DE HARMÔNICAS PARA GAITAS
(57) ACESSÓRIO REDUTOR DE HARMÔNICAS PARA GAITAS. O acessório/peça, objeto desta patente, consiste em revestir internamente as placas de fechamento dos instrumentos de sopro do tipo gaita, - diatônicas, cromáticas, tremolo, de oitavas, gaita baixo ou gaita de acordes, com uma manta feita de borracha magnetizada, do tipo usado nos "ímãs de geladeira". Tal manta, portadora de propriedades magnéticas, tem a função de reduzir significativamente as dissonâncias e sobretons desarmoniosos de notas individuais, melhorando assim a qualidade destes instrumentos de sopro. O desenho em anexo mostra uma gaita do tipo diatônica em perspectiva cavaleira e em perspectiva explodida. Nesta ilustração as peças de número 2 (dois) e 6 (seis), representam e indicam a manta de material magnético instu:ada neste modelo de gaita. Tal acessório, poderá ter sua forma, dimensões e método de instalação e fixação alteradas de acordo com o instrumento de sopro do tipo "gaita" em questão, que, por sua vez poderá ter suas características físicas alteradas devido o uso do deste.
(71) Rafael Domingos Leite (BR/MG)
(72) Rafael Domingos Leite

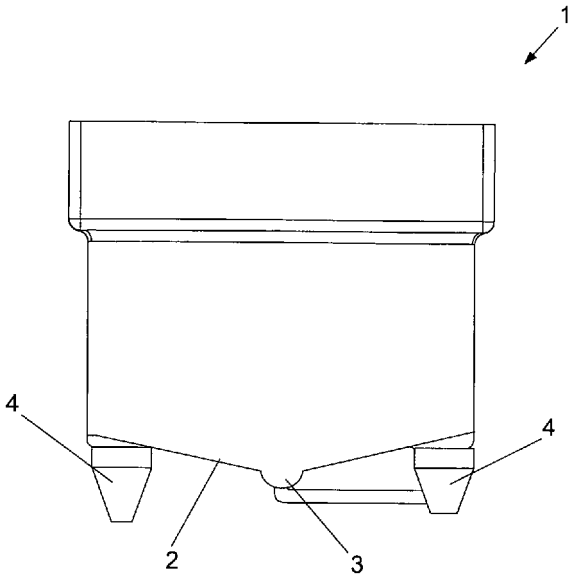


(21) **MU 8801623-4 U2** (22) 01/07/2008 **3.1**
(51) G09F 21/04 (2010.01)
(54) SISTEMA DE EXIBIÇÃO DIGITAL DE ANÚNCIOS EM VÍDEO, MENSAGENS PROMOCIONAIS, INSTITUCIONAIS, INFORMATIVAS E VINHETAS, EM MONITORES INSTALADOS EM TÁXIS
(57) SISTEMA DE EXIBIÇÃO DIGITAL DE ANÚNCIOS EM VÍDEO, MENSAGENS PROMOCIONAIS, INSTITUCIONAIS, INFORMATIVAS E VINHETAS, EM MONITORES INSTALADOS EM TÁXIS. Patente de um Modelo de Utilidade para um Sistema de Exibição Digital de Anúncios em Vídeo, Mensagens Promocionais e Vinhetas para uso em táxis, compreendido por um processador com leitor de cartão de memória, CD, HD ou outro suporte de armazenamento de dados e um monitor de vídeo (2), instalados em táxis, caracterizado por sua instalação associada a qualquer modelo de automóvel utilizado para serviços de táxi, consistindo-se numa nova possibilidade de prestação de serviços de veiculação de mídia ainda inédito em táxis no Brasil.
(71) Lêda Márcia Muller Ribeiro (BR/MS)
(72) Lêda Márcia Muller Ribeiro

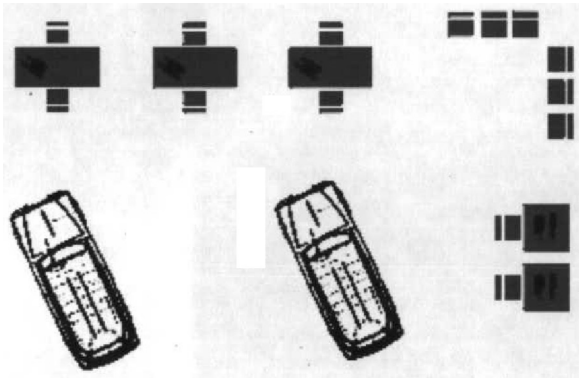
(21) **MU 8801625-0 U2** (22) 07/07/2008 **3.1**
(51) B60R 1/08 (2010.01)
(54) ESPELHO RETROVISOR DE AMPLA VISÃO
(57) Espelho retrovisor de ampla visão. É formado por duas superficie planas justa postas ou subrepostas formando sobre seu eixo imaginário um ângulo convexo de 185° (graus); podendo ainda ser formado por uma superficie plana justa - posta a uma superficie ovalada ou convexa, em todos os casos permitido um amplo campo retrovisual, que permitirá ao condutor do veículo da frente momtorar o veículo a sua retaguarda até ultrapassagem com a máxima segurança.
(71) Jacy Pires Ferreira (BR/RR)
(72) Jacy Pires Ferreira



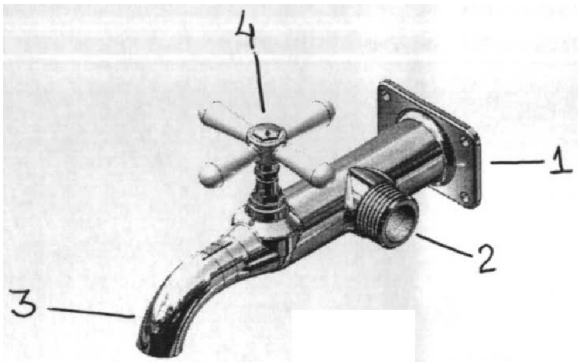
(21) **MU 8801634-0 U2** (22) 10/07/2008 **3.1**
(51) E03B 11/00 (2010.01), E03B 11/02 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM RESERVATÓRIO DE ÁGUA POTÁVEL COM FUNDO INCLINADO PARA EDIFICAÇÕES EM GERAL
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM RESERVATÓRIO DE ÁGUA POTÁVEL COM FUNDO INCLINADO PARA EDIFICAÇÕES EM GERAL. Idealiza um aperfeiçoamento construtivo em reservatórios de água potável para edificações prediais, visando facilitar a sua limpeza e a retirada de sólidos acumulados em seu interior, pertence ao campo dos artigos para a construção civil; a referida caixa d'água com fundo inclinado (1) pode possuir qualquer formato geométrico, tais como paralelepipedal, cilíndrico, entre outras formas geométricas adequadas ao armazenamento d'água, porém possuí o seu plano de fundo afunilado (2), sendo que em seu ponto inferior está previsto um pequeno receptáculo de fundo (3) em forma de semiesfera, destinada ao escoamento do líquido e, próximo ao limite perimetral do plano de fundo estão previstos elementos de apoio (4) , de dimensão vertical maior que o receptáculo de fundo para escoamento.
(71) Elenilson Angilhero (BR/RS)
(72) Elenilson Angilhero
(74) Acerti Marcas e Patentes Ltda.



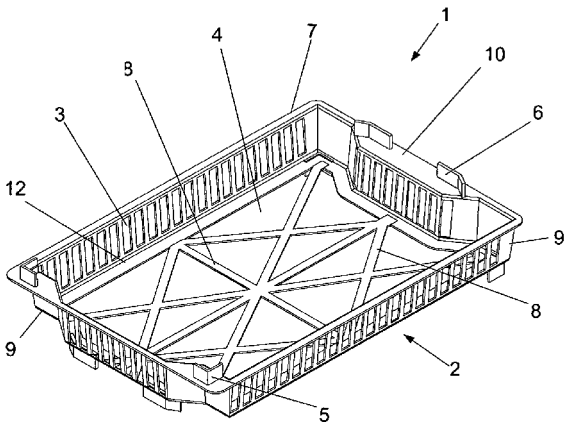
(21) **MU 8801639-0 U2** (22) 09/07/2008 **3.1**
(51) G06Q 30/00 (2010.01)
(54) SISTEMA INTERATIVO ELETRONICO DE VENDA DE VEÍCULOS
(57) SISTEMA INTERATIVO ELETRONICO DE VENDA DE VEICULOS. Para uso como Modelo de Utilidade produtiva e com função de captar veículos Auto Motores de propnetários físicos e jurídicos que tenham interesse de vender o seu bem utilizando o Sistema Interativo Eletrônico de venda de Veículos, através de uma sistemática inédita e inovadora, suportada por sites eletrônicos na rede mundial de intemet e de estruturas de apoio operacional, onde o vendedor não precisa deixar o seu veiculo a venda, parado e estacionado em consignação, bastando proceder uma sistemática de cadastro que envolve a coleta de dados, fotos e imagem do veículo, que serão visualizados por compradores potenciais e que manterão uma interatividade dentro do sistema até a consolidação do negócio.
(71) Wagner Luiz Armanelli de Almeida (BR/MG)
(72) Wagner Luiz Armanelli de Almeida
(74) Maria Sonia de Almeida Maciel



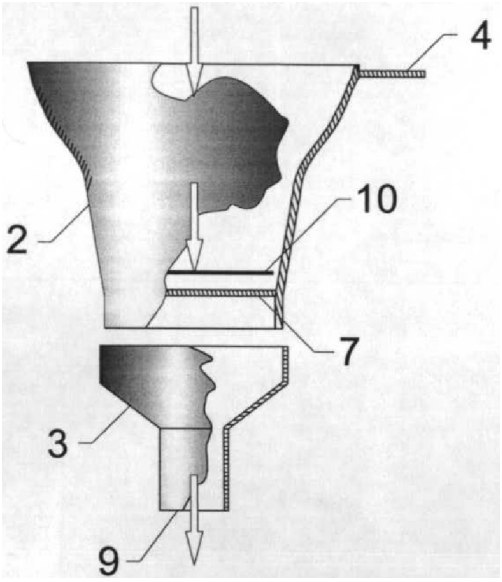
(21) **MU 8801642-0 U2** (22) 11/07/2008 **3.1**
(51) F16K 51/00 (2010.01)
(54) ELEMENTOS HIDRÁULICOS TERMINAIS E DE PASSAGEM COM ALIMENTAÇÃO NÃO AXIAL
(57) ELEMENTOS HIDRÁULICOS TERMINAIS E DE PASSAGEM COM ALIMENTAÇÃO NÃO AXIAL. Como torneiras, válvulas, duchas íntimas, registros em geral, filtros, medidores, misturadores, chuveiros e aquecedores elétricos, inclusive, onde o ponto, o meio, o modo, a base ou o suporte de fixação ou engaste da peça é independente do ponto de alimentação, que passa a ser feita por elemento flexível conector.
(71) Luiz Gonzaga Scortecci de Paula (BR/PR)
(72) Luiz Gonzaga Scortecci de Paula



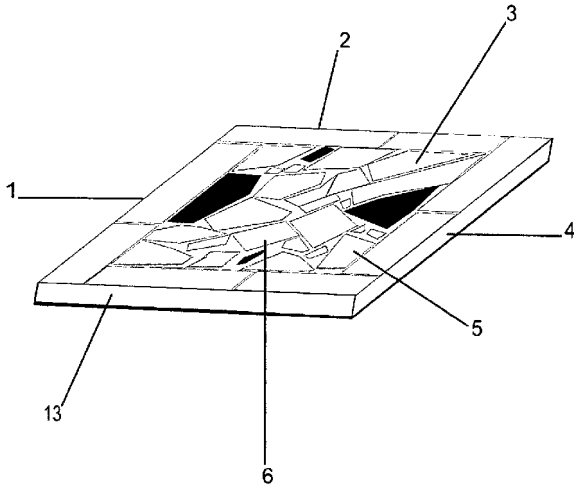
(21) **MU 8801652-8 U2** (22) 10/07/2008 **3.1**
(51) B65D 1/22 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAIXA POLIMÉRICA PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE DE MORANGOS
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAIXA POLIMÉRICA PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE DE MORANGOS. É constituída por uma caixa polimérica para armazenamento e transporte de morangos (1); pertencente ao campo das embalagens, confeccionada em material polimérico reciclável, com estrutura gradeada (2) em recortes retangulares verticais (3) e recortes triangulares (4), seqúenciais e simétricos, tendo próximo ou mesmo nas posições geométricas de vértices de topo, projeções de encaixe em "L" (5) e projeções de encaixe em "J" (6), além de rebordo de topo (7) com dobra em noventa graus direcionada para o exterior; a estrutura gradeada (2) apresenta laterais com recortes retangulares verticais (3) e ainda, separados por estreitas lamelas (8) em continuidade material, com exceção dos vértices estruturais (9) que não apresentam qualquer formação de recorte; o fundo da caixa apresenta uma seqUência contraposta em quadratura de recortes triangulares (4), de modo a formar regiões com delineio quadrado que, representa a posição de uma embalagem individual (11) de morango, sendo que toda a formação se separa por estreitas lamelas (8) em continuidade material.
(71) Simoplast Indústria e Comércio Ltda (BR/RS)
(72) Rudimar Antonio de Stefani
(74) Acerti Marcas e Patentes Ltda.



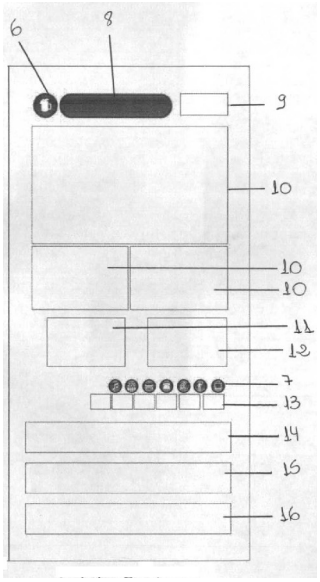
(21) **MU 8801668-4 U2** (22) 27/06/2008 **3.1**
(51) B01D 29/085 (2010.01)
(54) FILTRO PARA COAR E FILTRAR ÓLEO VEGETAL, ANIMAL E MINERAL
(57) FILTRO PARA COAR E FILTRAR ÓLEO VEGETAL, ANIMAL E MINERAL. Refere-se a presente solicitação de modelo de utilidade, um novo filtro formado por três módulos, que se encaixam formando uma única estrutura, responsável pela filtragem de óleo vegetal, animal e mineral sejam eles automotivo, industriais ou saturados resultantes das frituras em residências, restaurantes lanchonetes e outros estabelecimentos. Sendo compreendido por um corpo (1), formado por um recipiente (2) levemente cônico, com oco interno (8) separado por divisória circular (7) provida de furos (5) longitudinais de encaixe macho do funil (3) com tubo (9) vazado longitudinalmente de saída.
(71) Sidney Lenz (BR/SC)
(72) Sidney Lenz, Hugo Fernando Benetti
(74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda.



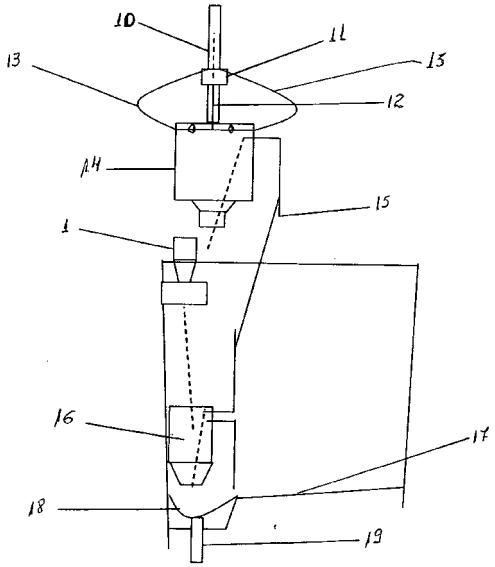
(21) **MU 8801670-6 U2** (22) 11/07/2008 **3.1**
(51) E04C 2/02 (2010.01)
(54) LAJOTA ECOLÓGICA PERSONALIZADA FEITA DE CACOS DE PISO DE CERÂMICA E/OU GRANITO
(57) LAJOTA ECOLÓGICA PERSONALIZADA FEITA DE CACOS DE PISO DE CERÂMICA E/OU GRANITO. Trata-se este modelo de utilidade a uma lajota que apresenta solução técnica distinta das demais já existentes no mercado, consiste em uma lajota ecológica personalizada feita de cacos de piso de cerâmica e/ou granito, serve para revestir pisos, constituída por um corpo único (1) em formato quadrado (2), tendo corno medida base 50cm x 5 0cm, com superficie plana (3), com espessura (4) de 2,5cm até 8,0cm, podendo ter outras dimensões. A lajota é feita dos seguintes materiais: cimento, água, areia, ferro, cacos ou pedaços de piso de cerâmica e/ou granito, ou seja, restos de azulejo cerâmico (5) tanto brilhoso quanto fosco e também cacos de granito (6). Tratam-se esses cacos de restos de construção civil, que são jogados no lixo, diretamente no meio ambiente, portanto material reciclado. A lajota é feita em quatro partes que se unem através de uma camada de cimento (7) no seu interior acomoda uma armação de ferro (8) depois outra camada de cimento (9) e por fim os cacos de piso de cerâmica e/ou granito (10) os quais são colocados e prensados um ao lado do outro (11) deixando um espaço entre eles que é preenchido com cimento (12), esse cimento é áspero o que evita escorregar, tornando-se antiderrapante, as laterais da lajota são lisas preenchidas com cimento (13), a parte inferior da lajota possui nervuras (14) o que possibilita uma melhor fixação ao solo, ao piso (chão). A lajota também pode ser personalizada, utilizando os referidos cacos de piso de cerâmica e/ou granito para fazerem escritas (15) (nomes, siglas, marcas) ou desenhos (tipo mosaico). A lajota é feita dentro de uma forma padrão que pode ser de material diverso, qual seja, plástico, alumínio, fibra, ou outros, mas sempre matriz personalizada para que mantenha seu tamanho especifico, a qual permanece durante um periodo e quando está seca é facilmente removida da forma e está pronta para utilização, trata-se de um trabalho manual, artesanal, feita uma a uma. A lajota depois de pronta é facilmente assentada para o revestimento do piso (do chão) com filete de cola, argamassa ou massa de cimento. Ela também pode ser simplesmente assentada sobre colchão de areia, travados através de contenção lateral e por atrito entre as peças. O referido modelo de utilidade é utilizado para área interna ou externa de residências, para pátios, para calçadas e outros, possui vida útil longa e com baixa manutenção, tem como acabamento a diversidade de cores e formatos, portanto totalmente mdustrializável com formas definidas de acordo com cada tipo de aplicação. A produção deste novo material, ajuda a promover a recuperação da qualidade do meio ambiente urbano e gera material de construção, reaproveitando o entulho, pois é feito de material reciclado.
(71) Denocir Darós (BR/SC)
(72) Denocir Darós
(74) Muriel Mazzi



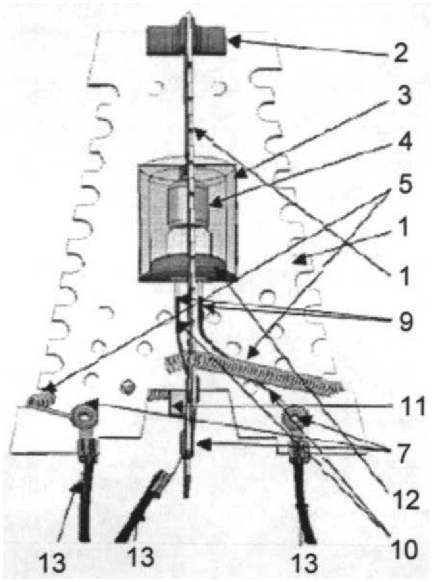
(21) **MU 8801671-4 U2** (22) 09/07/2008 **3.1**
(51) B42D 15/00 (2010.01)
(54) GUIA TURÍSTICO, GASTRONÔMICO E DE LAZER
(57) GUIA TURÍSTICO, GASTRONÔMICO E DE LAZER. É um modelo de utilidade que é um guia completo, com todas as informações necessárias e importantes do município, impresso tipo livro, livreto, revista, em formatos, tamanhos e cores variados, apresentando índice (5), legenda de icones (6), icones da forma de pagamento aceita pelo estabelecimento, informações gerais do município, tais como localização, altitude, Índice de Desenvolvimento Social, distâncias da capitais, dos portos, dos paises do mercosul e outros, mapa da região, principais eventos, telefones úteis, exposições, informações sobre a economia local e regional, tradições, Associações comerciais e industriais, pontos turísticos e atrações turísticas e tudo o mais que for relevante, tudo descrito em três idiomas: português, inglês e espanhol para que seja perfeitamente compreendido por qualquer visitante. O guia contém também um mapa com as ruas do município (17), indicando também, através de numeração, a localização das empresas anunciantes (21) e as legendas do mapa (22).
(71) Richard Antonio Ritter (BR/SC)
(72) Richard Antonio Ritter
(74) Carlo Andreas Dalcanale



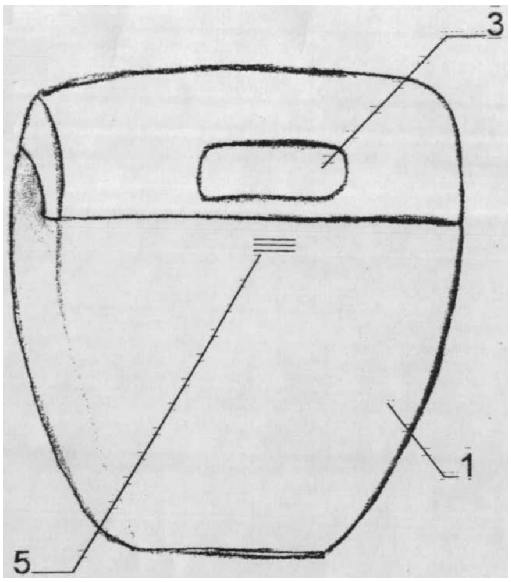
(21) **MU 8801680-3 U2** (22) 11/07/2008 **3.1**
(51) E03B 11/02 (2010.01), B65D 88/06 (2010.01)
(54) PROCESSO E EQUIPAMENTO PARA EXTERMÍNIO DA LARVA DO MOSQUITO DA DENGUE
(57) PROCESSO E EQUIPAMENTO PARA EXTERMÍNIO DA LARVA DO MOSQUITO DA DENGUE. Patente de Modelo de Utilidade compreendido por Caixa d'água com declive e vasilhame dosador inteligente (1), de larvicida, de funcionamento automático.
(71) José Jue Ferreira de Almeida (BR/CE)
(72) José Jue Ferreira de Almeida
(74) Isabel Solange Ferreira de Castro



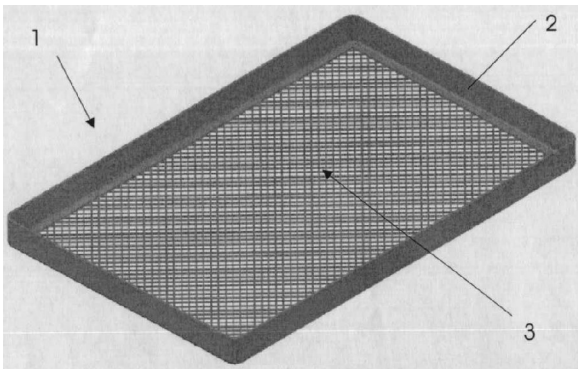
(21) **MU 8801684-6 U2** (22) 02/07/2008 **3.1**
(51) A45D 20/10 (2010.01), H05B 3/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SECADOR PARA CABELOS
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SECADOR PARA CABELOS. Caracterizado por um suporte de material dielétrico incombustível, formado por um par de placas ortogonalmente cruzadas (1) e fixadas pela cruz (2), entre as quais se intercalou um encapsulado aquecedor cerâmico (3), o qual possui em seu interior uma lâmpada incandescente (4) sobre o suporte (12). Um dos objetivos deste Modelo de Utilidade reside em prover uma nova disposição construtiva para um Secador de Cabelos diferenciado, capaz de subministrar radiação infravermelha durante a operação de secagem do cabelo, proporcionada pelo secador que se descreve.
(71) Duna Enterprises S.L. (ES)
(72) Marcelo Luis Ceva
(74) Rubens dos Santos Filho



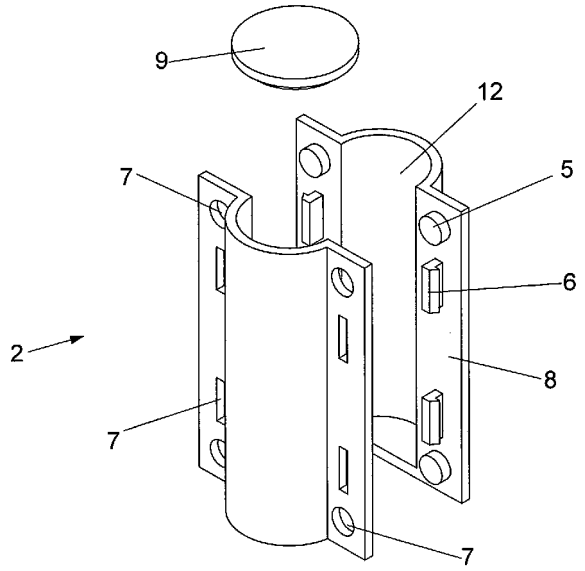
(21) **MU 8801686-2 U2** (22) 30/06/2008 **3.1**
(51) B65F 1/04 (2010.01)
(54) COLETOR ECOLÓGICO DE PILHAS E BATERIAS PARA LOCAIS PÚBLICOS E PRIVADOS
(57) COLETOR ECOLÓGICO DE BILHAS E BATERIAS PARA LOCAIS PÚBLICOS E PRIVADOS. Patente de modelo e utilidade para um coletor de pilhas e baterias que e compreendido por um compartimento principal 1, dotado de tampa superior 2, fixada nesse por meio de dobradiça 4 com sisterrva3 de encaixe com ou sem uso de mo!as. Tampa superior 2 caracterizacta por sua abertura superior 3 responsável pelo recebimento do material coletado, a abertura desta se da pela pressão sobre área texturizada 5 em sua área frontal. Dentro do compartimento principal 1 apresentam quatro pinos 6 fixadores do refil descartável 9, e como opção final de acabamento externo temos a aplicação de um invólucro 7 em diversas possibilidades de materiais. E por fim a fixação do conjunto feita por fita dupla face 8, até a capacidade de dez litros, além desta, utilizar a fixaçào por meio de parafvsos via abertura apropriada em sua face posterior.
(71) João Vergilio do Nascimento (BR/ES)
(72) João Vergilio do Nascimento



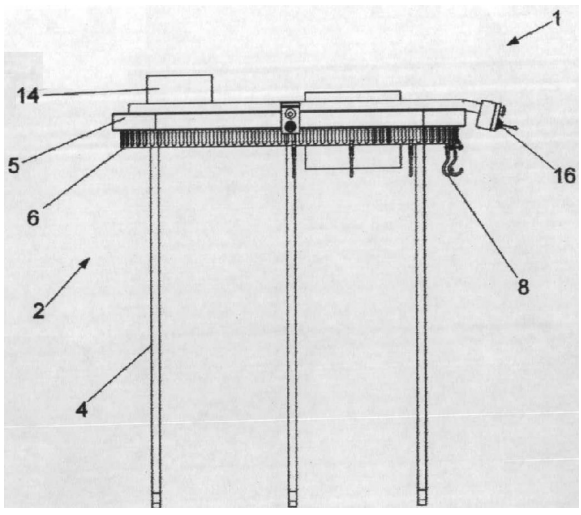
(21) **MU 8801687-0 U2** (22) 02/07/2008 **3.1**
(51) A47J 37/06 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ASSADEIRA PARA PIZZAS
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ASSADEIRA PARA PIZZAS. Descreve-se uma disposiçào construtiva em assadeira para pizzas, dotada de paredes laterais (2) e base (3) As paredes laterais (2) circundam a base (3) que possui orifícios (4) ao longo de toda a área da citada base (3)
(71) CESAR BIANCHI (BR/SP)
(72) CESAR BIANCHI
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA



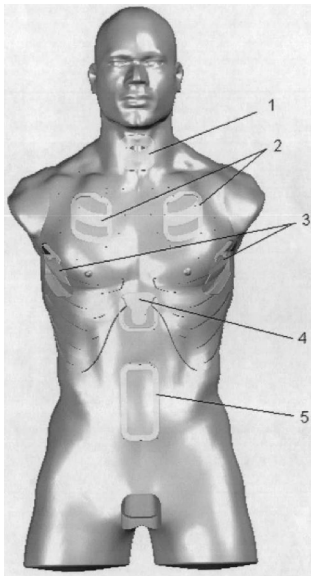
(21) **MU 8801688-9 U2** (22) 02/07/2008 **3.1**
(51) A23G 1/26 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MOLDES PARA CONFECÇÃO DE PRODUTOS A PARTIR DE CHOCOLATE
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MOLDES PARA CONFECÇÃO DE PRODUTOS A PARTIR DE CHOCOLATE. É constituído por molde para confecção de produtos a partir de chocolate (1) pertencente ao campo da indústria de alimentação, constituído por um molde básico (2), cujo formato reproduz a peça de chocolate (3) que se pretende produzir, sendo formado por duas ou mais contrapartes (4), as quais são produzidas em material semi-rígido ou rígido apresentam pinos guia (5) e elementos de encaixe, ou sejam, encaixe macho (6) e encaixe fêmeo (7) alocados em abas perimétricas (8); os moldes básicos (2) relativos às peças de chocolate (3) prevéem, uma tampa postiça (9), um intramolde (10), associado a uma capa pelicular flexível (11); prevê ainda, a existência de um suporte de apoio (13) para estabilizar a peça sobre uma superfície de trabalho; a cavidade (12) que comporá a peça de base ou de topo de uma determinada peça de chocolate (3) a ser formada, pode estar integrada à estrutura do molde básico (2) ou definir uma nova contraparte (4).
(71) Wilson Garcia Stracanholi (BR/SP)
(72) Wilson Garcia Stracanholi
(74) RITA DE CASSIA BRUNNER



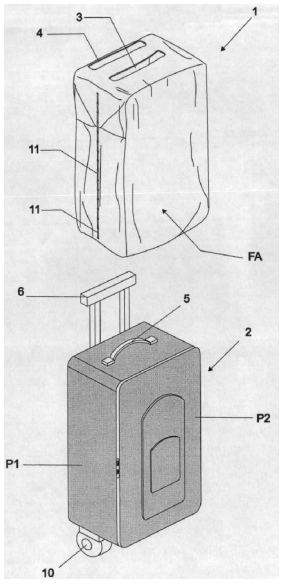
(21) **MU 8801689-7 U2** (22) 26/06/2008 **3.1**
(51) A47G 25/02 (2010.01), A41H 42/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO TRANSPORTADOR ELEVADO AUTOMATIZADO
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO TRANSPORTADOR ELEVADO AUTOMATIZADO. É constituído por um equipamento transportador elevado automatizado (1) que pertencente ao campo dos equipamentos de logística e integrada por um equipamento transportador (2) baseado em uma estrutura de perfis metálicos (3); consolklada por parafusos mecânicos sobre suportes vertícais (4) de mesmos perfis, cujo perímetro geométrico, ostenta um trilho (5), em igual concordância de contorno que abrange um determinado percurso, o qual suporta, uma fina lâmina impulsora (6), dotada de uma seqOência linear de recortes oblongos (7), a qual sustenta, uma inúmera quantidade de ganchos (8) para apensar produtos; a cima de cada recorte oblongo (7) ou, a cada grupo, há um número de identificaçâo (12) em concordância com o gancho (8): o equipamento transportador (2) possui uma central de controle (13) micro-processada que controla o motor elétrico (14) e os parâmetros de movimentaçâo do sistema, sendo ainda, dotado de um painel de operaçâo (15) que contém botões de acionamento e display de funções que instrui o inicio de um programa (software) ou. um conjunto de programas armazenados em memória.
(71) FABRÍCIO CASA (BR/SP)
(72) FABRÍCIO CASA
(74) Marli Ferreira do Nascimento



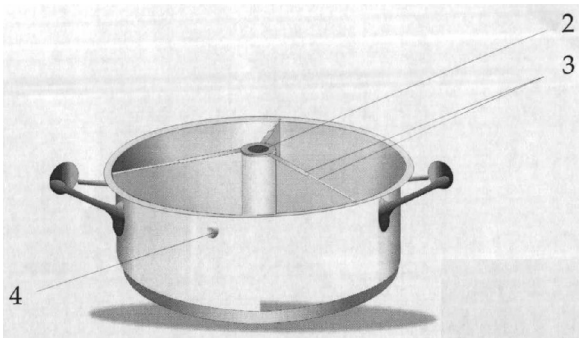
(21) **MU 8801696-0 U2** (22) 04/07/2008 **3.1**
(51) G09B 23/30 (2010.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM BONECO SIMULADOR MÉDICO
(57) APERFEIÇOAMENTO EM BONECO SIMULADOR MÉDICO. Consistente de um dispositivo de treinamento em habilidades terapêuticas que visa capacitar profissionais médicos para a execução de procedimentos-chave no sucesso do tratamento dispensado ao paciente traumatizado, possuindo a forma de um manequim de corpo humano (boneco), sem os membros inferiores e superiores, dividido ao meio na linha média lateral de forma que as duas se encaixem e quando abertas permitam manuseio em seu interior. Possui oito áreas de trabalho intercambiáveis a partir de peças menores que se encaixam nas devidas cavidades e que permitem o treinamento e repetições. A solução proposta apresenta sete possibilidades de treinamento de procedimentos terapêuticos descritos a seguir: abordagem da via aérea ao nivel do pescoço (1), punção torácica (2), drenagem pleural fechada (3), punção pericárdica (4), lavado peritoneal aberto e fechado (5), cateterismo gástrico (5) e cateterismo vesical (5), todos necessários em situações agudas de risco à vida e que não são realizados pela maior parte dos médicos que fazem o atendimento de urgência, por não terem capacitação prévia.
(71) Gabardo Consultoria e Informática Ltda (BR/RS)
(72) Reinaldo Lopes Gabardo
(74) Milton Lucídio Leão Barcellos



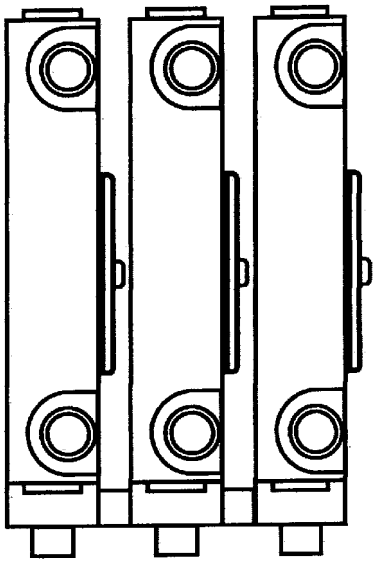
(21) **MU 8801699-4 U2** (22) 03/07/2008 **3.1**
(51) A45C 13/00 (2010.01)
(54) PROTETOR APLICADO A MALAS DE VIAGEM E CONGÊNERE
(57) PROTETOR APLICADO A MALAS DE VIAGEM E CONGÊNERE. Especialmente de um protetor (1) fabricado em peça única e em material adequado de formato e dimensão condizente com os padrões das malas (2) a serem revestidas, sendo dotado de rasgos (3 e 4) para a alça (5) e puxadores (6) das mesmas em que dito protetor (1), após envolver determinada mala (2) é fixado à mesma por meio de cordoalha (7) inserida em canal (8) perimetral ao vazado (9) inferior por onde os rodízios (10) são transpassados, ou outro tipo de fechamento conhecido como, por exemplo, botão de pressão (B), zíper e velcro (não representados).
(71) Alexandre de Almeida Diniz (BR/SP)
(72) Alexandre de Almeida Diniz
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA



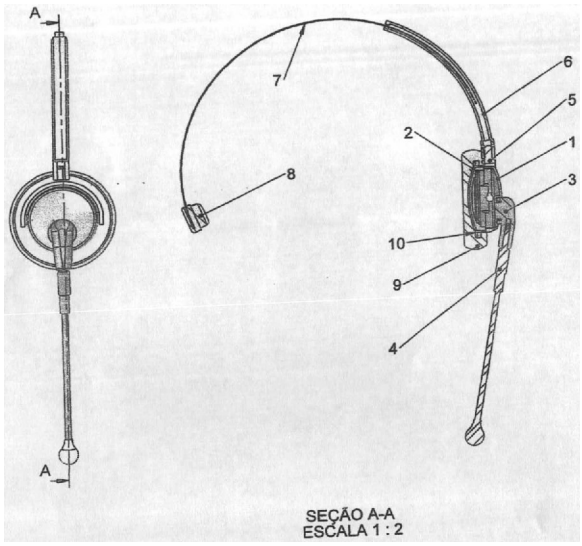
(21) **MU 8801700-1 U2** (22) 02/07/2008 **3.1**
(51) A47J 27/082 (2010.01), A47J 27/12 (2010.01)
(54) CONCEPÇÃO CONSTRUTIVA PLURIPARTIDA PARA PANELA PARA AQUECIMENTO OU COZIMENTO DE ALIMENTOS
(57) CONCEPÇÃO CONSTRUTIVA PLURIPARTIDA PARA PANELA PARA AQUECIMENTO OU COZIMENTO DE ALIMENTOS. Compreendendo solução construtiva baseada na partição de panela (1) de uso comum, proporciona economia ao permitir o cozimento de alimentos diferentes ao mesmo tempo; e versatilidade, haja vista que as partições (3) são dotadas cada qual de uma tampa (5) de vedação, que pode ou não ser equipada com válvula de pressão (8).
(71) Rudisnei Alves de Pontes (BR/PR)
(72) Rudisnei Alves de Pontes
(74) Claudemir Elias Calheiros



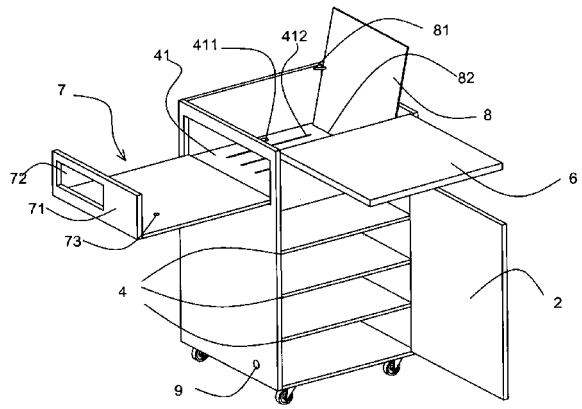
(21) **MU 8801701-0 U2** (22) 10/07/2008 **3.1**
(51) B65D 85/72 (2010.01), B65D 88/54 (2010.01), E03B 11/00 (2010.01), B65D 1/22 (2010.01), B65D 21/00 (2010.01)
(54) RESERVATÓRIO MODULAR DE ENCAIXES MULTILATERAIS
(57) RESERVATÓRIO MODULAR DE ENCAIXES MULTILATERAIS. Patente de modelo de utilidade, constituido por um reservatório para líquidos modular com formas pré definidas que pode ser acoplado em outro do mesmo modelo permitindo o aumento da capacidade de armazenamento, Compreendida por um reservatório de superficie superior e inferior côncava (1) uma Haste de suporte e acoplamento (2) , orificio de encaixe da haste (3), alças de elevação e deslocamento (4), orificios para travamento na parede através de parafusos e pinos (5), tampa para limpeza, manutenção e drenagem (6), orificios de conexão e drenagem de líquidos superior (7), orificios de conexão e drenagem de líquidos inferior (8) orificios de conexão e drenagem de líquidos laterais (9), orificios de conexão e drenagem de líquidos frontal (10).
(71) NATHAN SELMA GOMES (BR/BA)
(72) NATHAN SELMA GOMES



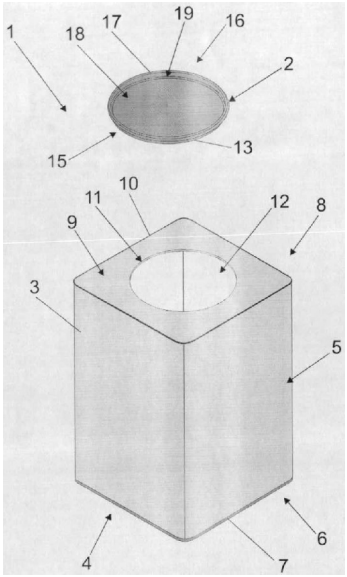
(21) **MU 8801703-6 U2** (22) 07/07/2008 **3.1**
(51) H04R 5/033 (2010.01)
(54) COMPONENTES INTERMUTÁVEIS PARA FONE DE OUVIDO
(57) COMPONENTES INTERMUTÁVEIS PARA FONE DE OUVIDO. Patente de Modelo de Utilidade para componentes intermutáveis para fone de ouvido que é compreendido pela base 1, fechada pela tampa do fone 2, o articulador do microfone 3 montado na base 1, o microfone 4 conectado ao articulador do microfone 3, o suporte 5 fazendo a junção entre a base 1 a tampa do fone 2, com a haste de ajuste 6, a tiara 7 que fica introduzida na haste de ajuste 6, o encosto 8 no qual a outra extremidade da tiara 7 é introduzida, a espuma do fone 9 montada no anel 10 que por sua vez é montado na tampa do fone 2. A montagem descrita acima objetivou que o microfone 4 que se conecta ao articulador 3 ou a qualquer outro componente, seja na base 1 ou na tampa do fone 2, e o protetor auricular, formado pela espuma do fone 9 encaixada no anel 10, torná-los intercambiáveis e com a possibilidade de uso individual, formando assim os componentes higiênicos para fone de ouvido", obtendo melhoria na higiene pessoal dos atendentes e profissionais que utilizam fone de ouvido no dia-a-dia.
(71) ADERVAL PEREIRA DE SOUZA (BR/SP)
(72) ADERVAL PEREIRA DE SOUZA



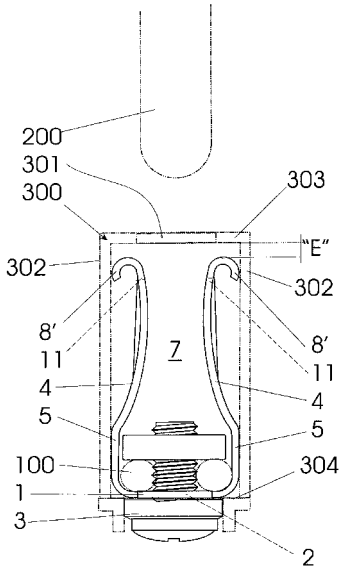
(21) **MU 8801704-4 U2** (22) 04/07/2008 **3.1**
(51) A47B 81/06 (2010.01)
(54) GABINETE MÓVEL
(57) GABINETE MÓVEL. O presente modelo de utilidade refere-se a um gabinete móvel (1) que oferece portabilidade para todos os equipamentos de áudio e video usados para uma projeção de imagem, que ficam conectados dentro do gabinete, e no momento da apresentação basta ligá-lo a uma fonte de energia e ele já está pronto para ser utilizado.
(71) PAULO SERGIO CANDIDO DOS SANTOS (BR/SP)
(72) PAULO SERGIO CANDIDO DOS SANTOS
(74) Cone Sul Marcas e Patentes Ltda



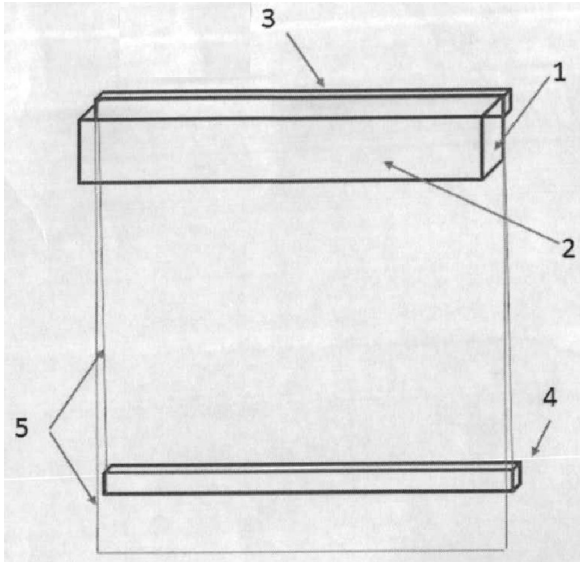
(21) **MU 8801705-2 U2** (22) 02/07/2008 **3.1**
(51) B65D 1/20 (2010.01), B65D 45/00 (2010.01), B44D 3/12 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LATA RETANGULAR COM TAMPA PARA ACONDICIONAMENTO DE TINTA
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUiIVA APLICADA EM LATA RETANGULAR COM TAMPA PARA ACONDICIONAMENTO DE TINTA. Compreendido por um corpo principal, formado a partir de uma tampa, invólucro e fundo, todos formados a partir de folha-de-flandres, sendo o dito invólucro de formato retangular, em cuja secção inferior, recebe um fundo fixado através de soldagem, formando uma aba contornante inferior, enquanto a secção superior detém uma chapa de fechamento fixado através de soldagem, formando uma aba contornante superior e centralmente projeta lhro comunicante com a cavidade acondicionadora do invólucro, sendo que o dito furo recebe o acoplarnento de um repuxo positivo externo de perfil transversal retangular, disposto na secção inferior da tampa, cuja secção superior detém uma aba contornate formando uma cavidade anelar provida de anel oblíquo.
(71) L E TINTAS LTDA ME (BR/SP)
(72) LETÍCIA BICUDO DE PAULA
(74) Sergio Zanella Coppi



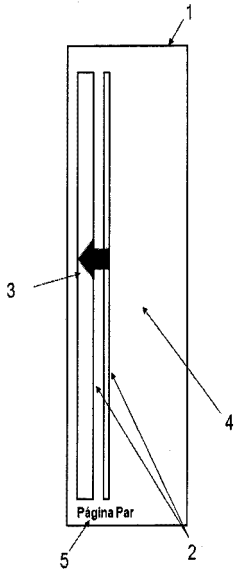
(21) **MU 8801709-5 U2** (22) 02/07/2008 **3.1**
(51) H01H 1/12 (2010.01), H01H 1/00 (2010.01), H01R 4/26 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM CONTATO ELÉTRICO
(57) DISPOSIÇÃO EM CONTATO ELÉTRICO. O presente resumo refere-se a uma patente de modelo de utilidade para contato elétrico pertencente ao campo dos componentes de aparelhos elétricos, particularmente aparelhos elétricos de instalações elétricas prediais e que recebeu disposição para proporcionar maior eficientes que outros; dito contato tem perfil em "U" definido por travessa (1) dotada de furo (2) receptor de parafuso e porca (3) de fixação do fio (100); e por ramos de conexão (4) entre os quais acopla-se um pino (200) de um piugue e dotados de trechos extremos de perfis retilíneos (5); trechos intermediários longos encurvados para dentro (6); e extremidades livres encurvadas para fora (8), dotadas de recortes em "U" centrais (11), ditas extremidades encurvadas para fora (8) e os trechos extremos de perfis retilíneos (5) ficam apoiados contra paredes opostas (302) do casulo (300) do contato, pelo que referidos ramos de conexão (4), quando recebem o pino (200), distendem-se longitudinalmente, aumentando a área de contato entre este e os ramos de conexão (4).
(71) Nivaldo da Silva (BR/SP)
(72) Nivaldo da Silva
(74) José Edis Rodrigues



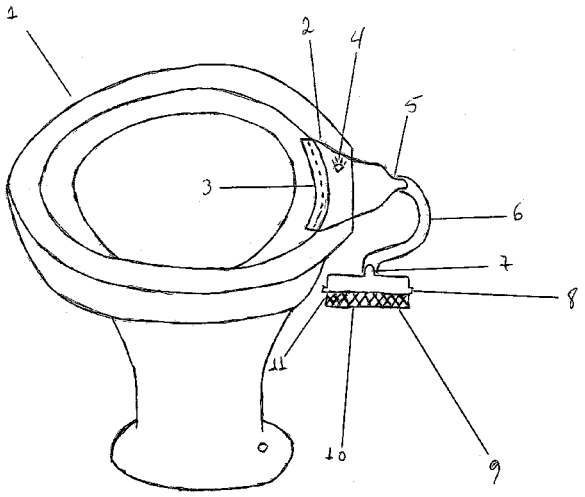
(21) **MU 8801711-7 U2** (22) 10/07/2008 **3.1**
(51) B43L 5/02 (2010.01), B43K 29/20 (2010.01)
(54) BLOCO DE ANOTAÇÕES COMPLETO PARA LIVRO
(57) BLOCO DE ANOTAÇÕES COMPLETO PARA LIVRO. É uma patente de modelo de utilidade que tem por objetivo a utilização de um conjunto que possa se encaixar em qualquer tipo de livro ou similar, didático ou não, permitindo ao leitor fazer anotações de maneira rápida sem se desviar do momento da leitura podendo inclusive utilizar diferentes canetas ou similares encaixadas ao suporte superior do produto.
(71) DILSON LOCKMANN ROCHA (BR/SP)
(72) DILSON LOCKMANN ROCHA



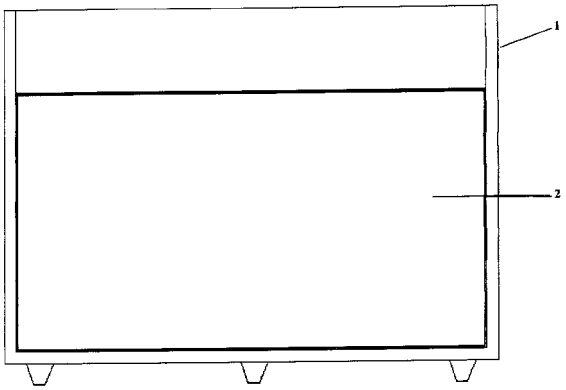
(21) **MU 8801712-5 U2** (22) 10/07/2008 **3.1**
(51) B42D 9/00 (2010.01)
(54) MARCADOR DE PÁGINA POSICIONAL
(57) MARCADOR DE PÁGINA POSICIONAL. É uma patente de modelo de utilidade que tem por objetivo possibilitar a marcação de um ponto de leitura de um livro ou similar, didático ou não, pela marcação da página, seja a par ou a impar, incluindo o posicionamento preciso da linha do texto para posterior continuidade da leitura.
(71) DILSON LOCKMANN ROCHA (BR/SP)
(72) DILSON LOCKMANN ROCHA



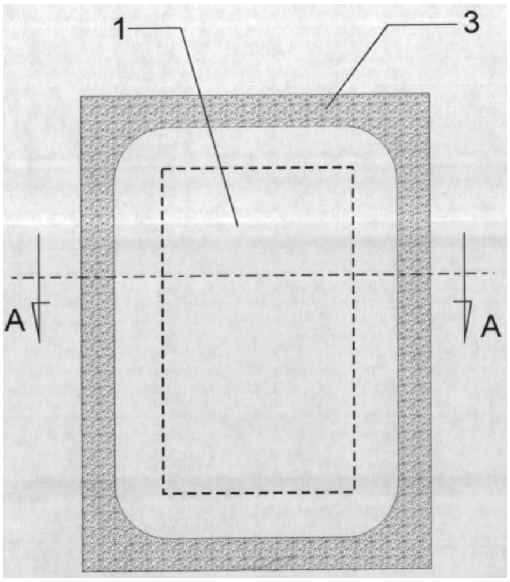
(21) **MU 8801713-3 U2** (22) 10/07/2008 **3.1**
(51) E03D 9/03 (2010.01)
(54) COIFA DESODORIZADORA PARA VASOS SANITÁRIOS
(57) COIFA DESODORIZADORA PARA VASOS SANITÁRIOS. Patente de modelo de utilidade para uma coifa (fig. 2) com abertura (fig. 3) a qual fica apoiada no vaso sanitário (fig. 1). O borne (fig. 5) recebe a mangueira (fig. 6) e na outra extremidade encaixa-se no borne (fig. 7), que da acesso aos odores para o motor (fig. 8) onde são sugados, para passar pela resistência (fig. 10) e, queimados (fig. 9), em seguida a pastilha (fig. 11) aromatiza o ambiente.
(71) Jose de Oliveira (BR/SP)
(72) Jose de Oliveira



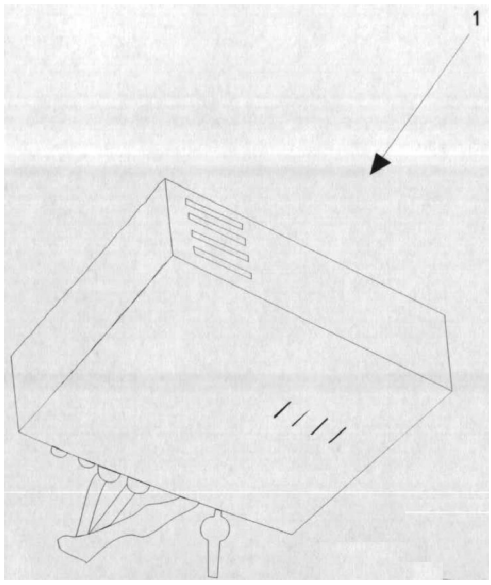
(21) **MU 8801714-1 U2** (22) 08/07/2008 **3.1**
(51) A47F 3/04 (2010.01)
(54) EXPOSITOR FRIGORÍFICO VITRINE ALTA COM VIDRO CURVO
(57) EXPOSITOR FRIGORÍFICO VITRINE ALTA COM VIDRO CURVO. Patente de Modelo de utilidade para um expositor frigorífico vitrine alta com vidro curvo que é compreendida por um expositor frigorífico vitrine alta 1, com vidro curvo 2.
(71) Wanderlei Nery Bailer (BR/SP)
(72) Wanderlei Nery Bailer



(21) **MU 8801717-6 U2** (22) 08/07/2008 **3.1**
(51) A45D 29/18 (2010.01), A45D 37/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CONJUNTO REMOVEDOR DE ESMALTES DE UNHAS
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CONJUNTO REMOVEDOR DE ESMALTES DE UNHAS. compreendido por dois filmes (1) e (2) laminados prensados (3) nas extremidades, que definem uma embalagem que acondiciona um pedaço de tecido (4) ou lenço de papel umedecido com líquido removedor de esmaltes.
(71) LAURO YOITI MARUBAYASHI (BR/SP)
(72) LAURO YOITI MARUBAYASHI
(74) Silva & Guimaraes Marcas e Patentes LTDA

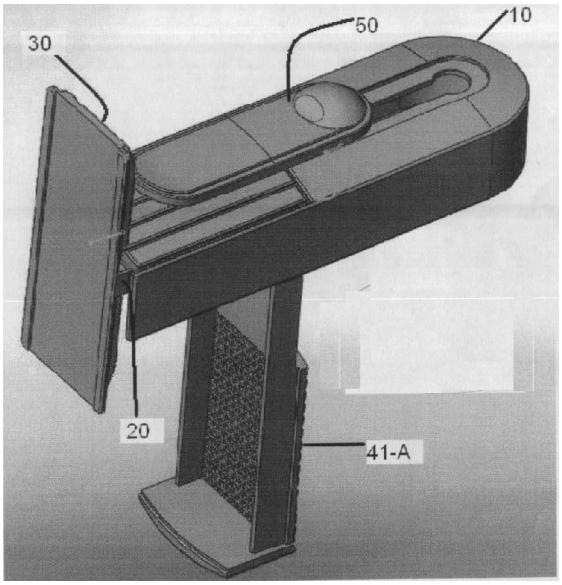


(21) **MU 8801718-4 U2** (22) 10/07/2008 **3.1**
(51) B60R 11/02 (2010.01), G06F 17/40 (2010.01), G06F 13/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO DE MONITORAMENTO E CONECTIVIDADE PARA VEÍCULOS
(57) DISPOSICÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM EQUIIPAMENTO DE MONITORAMENTO E CONECTIVIDADE PARA VEÍCULOS. O presente Modelo de Utilidade diz respeito a Disposição Técnica Introduzida em Equipamento de Monitoramento e Conectividade para Veículos (1), o qual é formado por placa mãe mmi JTX com processador acoplado (2), placa de memória (3), fonte DC-DC (4), PCI riser flexível (5), placa de captura de imagens (6), rabichos USB (7), mmi ventoinhas (8), extensão UDB (9), circuito anti-travamento (10), caixa de montagem (11) e dispositivo USB para rede sem fio (12), sendo este equipamento preparado para a conexão dos seguintes produtos: monitor VGA, teclado, receptor de sinais GPS, modem celular, circuito de controle de contactoras elétricas e circuito de recepção de sinais lógicos e por ser caracterizado por integrar diversas funções de monitoramento e conectividade entre veículos e suas respectivas centrais de operação ou trabalhar de forma inversa, instalado em uma base e se conectando a um veiculo para descarga das informações coletadas.
(71) JOSE EDUARDO MUAIT JARDIM (BR/RJ)
(72) JOSE EDUARDO MUAIT JARDIM
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

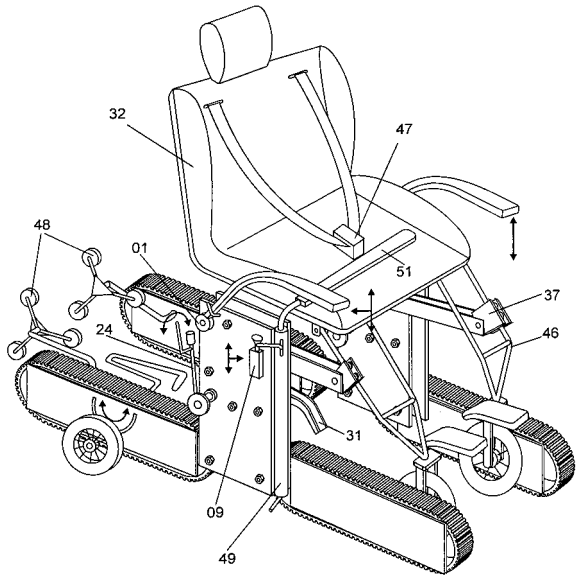


(21) **MU 8801723-0 U2** (22) 11/07/2008 **3.1**
(51) B41K 1/00 (2010.01)
(54) CARIMBO DE BOLSO
(57) Carimbo de bolso. Compreendido por um cabo 10 com uma fenda alongada 12 na parte superior deste. Uma base de comando 20 está inserida de modo movível no cabo 10. Uma unidade de caracteres 30 está pivotamente montada numa extremidade da base de comando 20 por um pivô 32 com uma primeira mola de torção 33. Uma cobertura-tinteiro 41-A está pivotamente montada em outra extremidade sob a base de comando 20 por outro pivô 42 com uma segunda mola de torção 43, e encosta-se ao lado da unidade de caracteres 30. Uma unidade de controle 50 está montada na base de comando

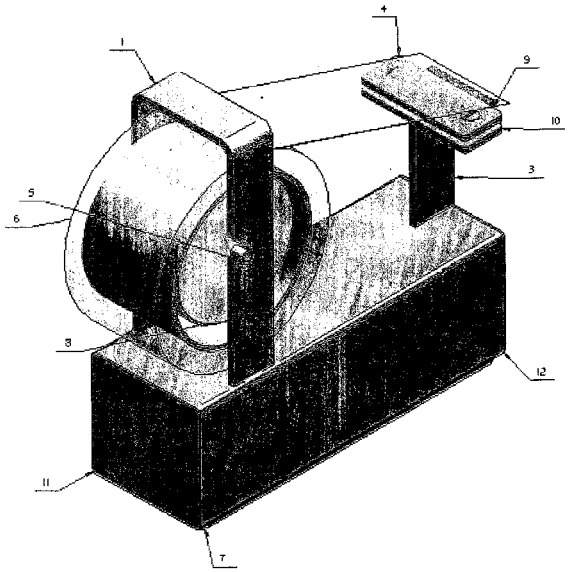
20 de modo movível na fenda alongada 12. Quando a unidade de comando 50 é pressionada e, empurrada ao longo da fenda alongada 12, a unidade de caracteres 30 e a cobertura-tinteiro 41-A serão, respecitvamente, pivotadas sob as forças das molas de torção para posições perpendiculares à base de comando 20. Desta forma, tal construção permite que o usuário com apenas uma mão efetue o procedimento de carimbação, sem necessidade de utilizar uma outra mão, e também impossibilita que a cobertura 60 se desmembre do objeto.
(71) F E INDUSTRIA E COMERCIO DE CARIMBOS LTDA EPP (BR/SC)
(72) FELIPE SOARES NUNES



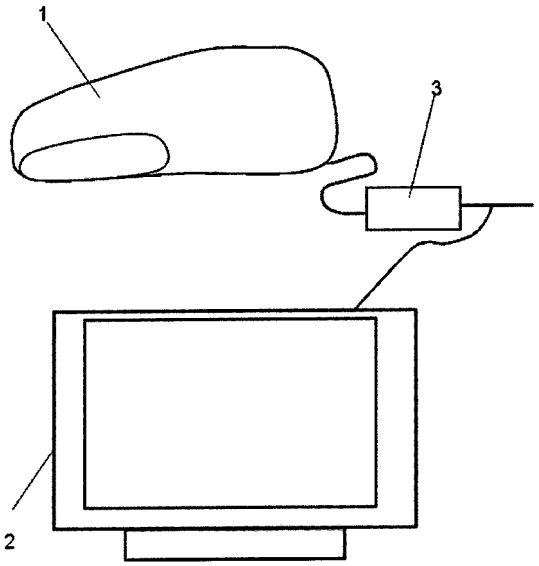
(21) **MU 8801725-7 U2** (22) 09/07/2008 **3.1**
(51) A61G 5/06 (2010.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM CADEIRA DE RODAS MANUAL COM LAGARTA
(57) CADEIRA DE RODAS MANUAL COM LAGARTA. Onde foram adicionados: um sistema de transmissão de acionamento por alavanca-encosto e redutor para lagarta, um sistema de ajuste de inclinação com o ajuste simultâneo do centro-de-gravidade, um sistema de articulação de retirada e colocação das rodas ao solo, um sistema que possibilita que ela seja dobrável, um sistema de segurança para o cadeirante com cinto de três pontos, um sistema de roldana de três rodas com a finalidade de subir o primeiro degrau das escadas e um sistema de retirada do cadeirante do acento.
(71) Marcelo Mendes (BR/PR)
(72) Marcelo Mendes
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.



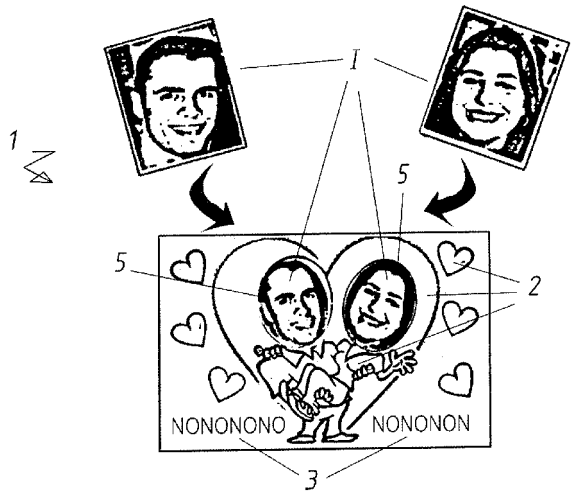
(21) **MU 8801727-3 U2** (22) 10/07/2008 **3.1**
(51) B65H 35/00 (2010.01), B65H 75/18 (2010.01)
(54) DISPENSADOR DE FITA DE EMBALAGENS DE MESA
(57) DISPENSADOR DE FITA DE EMBALAGENS DE MESA. Modelo de Utilidade para um dispensador de fita de embalagens de mesa que é compreendido por uma estrutura, formada por um tubo base 12, preenchido com areia2, fechado por duas tampasi 1, em uma das extremidades na parte superior do tubo é posicionado o arcol que serve como suporte da flta6. A fitaó é alocada no dispositivo através do conjunto eixo5 - polia8. Na outra extremidade superior do tubo base 12, está posicionado uma barra chata3 perpendicular centralizada ao tubo basel, acima está localizado paralelamente ao tubo base 12, o suporte da serra 10. A serra9 possui pequenos dentes pontiagudos para obter assim o corte da fita, e acima da serra9, está a chapa de fechamento4, que com o auxilio dos parafusos e porcas exerce uma pressão na serra9 para afixa-lá. Na base há uma manta7 para inibir o escorregamento do dispositivo durante a utilização
(71) OSVALDO GOMES DE CASTRO (BR/SP)
(72) OSVALDO GOMES DE CASTRO



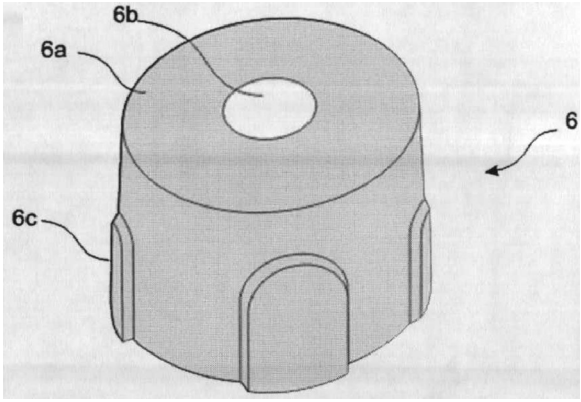
(21) **MU 8801728-1 U2** (22) 10/07/2008 **3.1**
(51) G07F 7/08 (2010.01), G09F 9/35 (2010.01)
(54) ADAPTADOR LCD MULTIMIDIA PARA TERMINAL DE PAGAMENTO
(57) ADAPTADOR LCD MULTIMIDIA PARA TERMINAL DE PAGAMENTO. Que tem por objeto adicionar a funcionalidade de comunicação visual de mensagens diversas e informações de marketing via rede ou pré-programada através de um acessório LCD multimídia para terminal de pagamento tipo POS.
(71) DILSON LOCKMANN ROCHA (BR/SP)
(72) DILSON LOCKMANN ROCHA



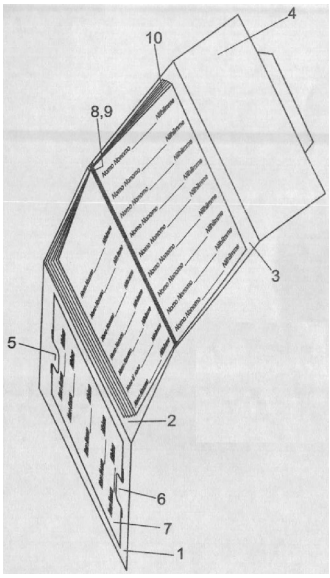
(21) **MU 8801729-0 U2** (22) 08/07/2008 **3.1**
(51) B42F 5/06 (2010.01)
(54) CARTÃO PORTA-RETRATO MAGNÉTICO
(57) CARTÃO PORTA-RETRATO MAGNÉTICO. Consubstanciado em um cartão magnetizado (1) trazendo em sua região frontal motivos ornamentais diversos (2), acrescidos ou não de frases, textos, dedicatórias e informações diversas (3), prevendo área informada de destaque (4), originando trecho vazado (5), atrás dos quais poderá ser disposto imagens quaisquer (1) oriundas de fotos, impressos, revistas ou meios congêneres, de modo que as mesmas permanecerão presas em superfícies metálicas pela sobreposição do aludido cartão, combinando a foto/imagem com o motivo gráfico representado na parte frontal do mesmo.
(71) EDUARDO NEAIME (BR/SP) , LÁZARO CONTRERAS DOS SANTOS (BR/SP)
(72) EDUARDO NEAIME, LÁZARO CONTRERAS DOS SANTOS
(74) Difusão Marcas e Patentes S/C Ltda



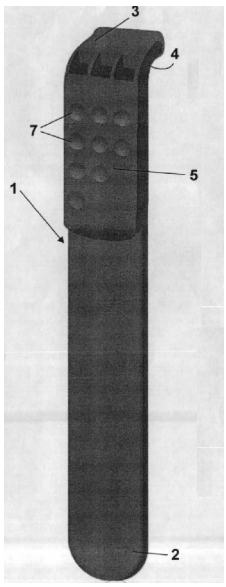
(21) **MU 8801730-3 U2** (22) 08/07/2008 **3.1**
(51) H01C 7/10 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO RUPTOR DE TENSÃO A BASE DE ELEMENTOS VARISTORES
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO RUPTOR DE TENSÃO A BASE DE ELEMENTOS VARISTORES. Representado por uma solução evolutiva que se distingue dos dispositivos detentores de sobre-tensão conhecidos no estado da técnica por otimizar a eficácia no que tange a condutividade do conjunto de varistores (7) previamente empilhados, graças a introdução de um componente arruela diferenciada (8) junto as superlícies de contato de cada par adjacente de varistores (7) e ainda em sua parte inferior, na superficie de contato entre o último varistor (7) e o inédito disco de ajuste (9), onde este é parte componente do mecanismo de ajuste de tensão dos tirantes (13), que por sua vez garante o ajuste do melhor tensionamento possível do conjunto formado pelas "pilha" delimitada por eletrodos, na forma de blocos terminais de contato (6), superior e inferior, sendo que em adição este citado mecanismo se diferencia por prover um aspecto de segurança, onde a introdução de uma esfera deformável (12) evita a formação de gases no interior do conjunto formado, eliminando o risco de explosão do dispositivo (A) por excesso de energia dissipada.
(71) KMG EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA (BR/MG)
(72) GUSTAVO DE FARIA RIBEIRO MOREIRA
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda



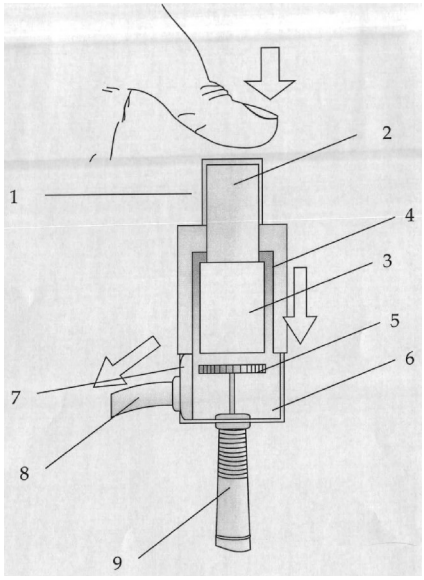
(21) **MU 8801731-1 U2** (22) 08/07/2008 **3.1**
(51) B42D 15/04 (2010.01), B42D 15/02 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CARDÁPIO
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CARDÁPIO. Que inclui uma chapa dobrada em quatro faces (1), (2), (3) e (4), sendo que em uma das faces, são providos pelo menos dois recortes, um na parte superior (5) e outro na parte inferior (6) da face (1), onde se encaixa a folha (7) da descrição do prato do dia, sendo que na dobra (8) do meio, existe a inserção de um elástico (9), de alta resistência, onde são encaixadas as folhas (10) diárias do cardápio. Na inovação proposta na presente patente de modelo de utilidade, as folhas de formato A4 são dobradas ao meio e encaixadas sob elástico incrustado no meio da capa, sendo substituidas pelo próprio usuário com as alterações de preço ou nomes dos pratos. Neste sentido, o objeto da presente patente visa uma nova forma de cardápio, em que o cliente pode mudar os textos diariamente, inclusive o encaixe do prato do dia, preços etc.
(71) WALTER HILARIO MOREIRA (BR/SP)
(72) WALTER HILARIO MOREIRA
(74) ROMEU GUILHERME TRAGANTE



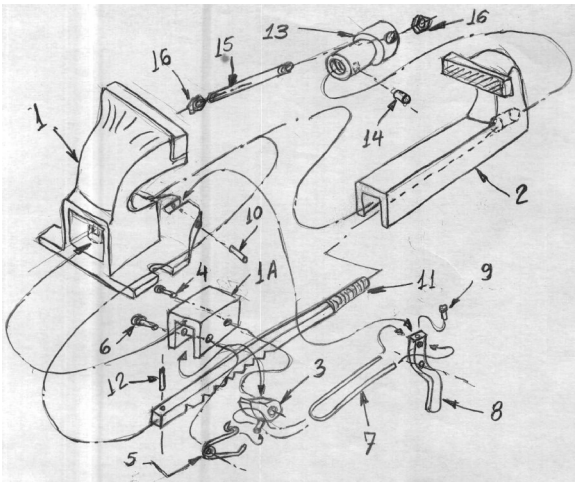
(21) **MU 8801732-0 U2** (22) 03/07/2008 **3.1**
(51) A61B 13/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ABAIXADOR DE LÍNGUA
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ABAIXADOR DE LÍNGUA. O presente modelo de utilidade refere-se a uma disposição construtiva aplicada em abaixadores de língua de uso médico que compreende características inovadoras capaz de promover uma série de melhorias funcionais na manipulação dos médicos e enfermeiros, bem como nos processos de fabricação. Mais particularmente, o presente modelo de utilidade compreende uma peça única (1) cujas extremidades (2, 3) são providas de configuração de espátula, e de um apito, respectivamente, sendo que a porção inferior da extremidade (3) possui uma curvatura (4) de acomodação de dedo, e na porção superior é disposta uma superfície em relevo (5) de apoio do polegar.
(71) BHS Comércio de Produtos para Saúde Ltda. (BR/SP)
(72) José Francisco Agostini Roxo
(74) Alexandre Fukuda Yamashita



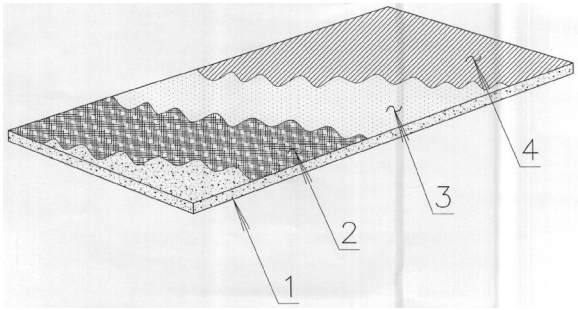
(21) **MU 8801733-8 U2** (22) 08/07/2008 **3.1**
(51) A61C 8/00 (2010.01), A61B 17/56 (2010.01)
(54) PARTICULADOR ÓSSEO ADAPTÁVEL A EQUIPAMENTOS DO APARELHAMENTO DISPONÍVEL EM CONSULTÓRIOS ODONTOLÓGICOS
(57) PARTICULADOR ÓSSEO ADAPTÁVEL A EQUIPAMENTOS DO APARELHAMENTO DISPONÍVEL EM CONSULTÓRIOS ODONTOLÓGICOS. Compreendendo operativa baseada no aproveitamento de sistemas motriz (9), de sucção e irrigação (8) externos, o dispositivo assim concebido apresenta dimensões reduzidas ao ponto de permitirem perfeita adequação ergonométrica do conjunto formado por compartimentos (4 e 6), êmbolo (2), disco (5) particulador e respectivas conexões com os sistema externos motriz (9) e de sucção e irrigação (8), de tal maneira que o dispositivo (1) pode ser operado com o uso de uma das mãos e do dedo polegar do usuário.
(71) Gelson Rabaiolli (BR/PR)
(72) Gelson Rabaiolli
(74) Claudemir Elias Calheiros



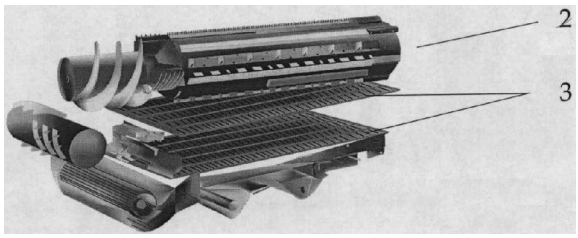
(21) **MU 8801746-0 U2** (22) 01/07/2008 **3.1**
(51) B23B 3/00 (2010.01)
(54) TORNO DE BANCADA COM ACIONAMENTO RÁPIDO
(57) TORNO DE BANCADA COM ACIONAMENTO RÁPIDO. Presente patente modelo de utilidade que é compreendido por uma base peb item 1, item 1-A unido com sokla no item 1, foirnando assim a base do mordente fixo; o mordente móvel item 2, que possui a bucha cilindrica item 13, que esta rosqueia no pino dentado item 11, para travar o conjunto, as peças item 3 (fixa por item 4), a mola item 5 (fixa por item 6), a alavanca item 8 (fixo no item 1 pelo item 10), o cabo de aço item 7 (fixo no item 8 com itern 9) forma o conjunto que serve para travar e destravar o pino item 11 que por sua vez está rosqueado no item 13 e o item 13 encaixado no mordente móvel item 2. A alavanca item 15 presa no item 13 e travada pelas porcas item 16. O pino item *12 serve para travar para que o conjunto não desmonte.
(71) Sergio Francisco das Neves (BR/SP)
(72) Sergio Francisco das Neves



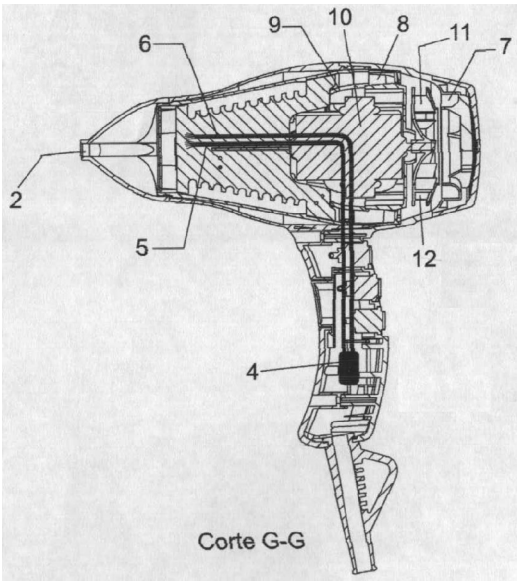
(21) **MU 8801767-2 U2** (22) 03/07/2008 **3.1**
(51) E04F 13/00 (2010.01)
(54) REVESTIMENTO APLICADO EM PLACA CIMENTÍCIA DE MADEIRA MINERALIZADA
(57) REVESTIMENTO APLICADO EM PLACA CIMENTÍCIA DE MADEIRA MINERALIZADA. O presente Modelo de Utilidade trata da aplicação de um revestimento para acabamento em material como tecido, TNT, filme ou similar (2) aplicado sobre a placa (1) durante o processo de sua fabricação. Opcionamente pode-se ainda aplicar uma camada de gesso ou massa corrida (3) ou ainda tinta (4) sobre o revestimento (2). O material de revestimento adere aos paindis e confere acabamento diferenciado, com eliminação do desprendimento de partículas, sem prejuízo das demais propriedades do mesmo. Neste novo processo as placas se tomam mais leves pela eliminação da camada de acabamento convencional e não perdem sua inerente propriedade de absorção acústica. Esses painéis quando naturais, ou seja, sem revestimento ou apenas pintados, são fono absorventes. Ao receberem a camada de acabamento em gesso ou massa corrida, perdem essa importante propriedade. Substitui com vantagem o acabamento tradicional utilizado no mercado de uma camada de gesso ou massa corrida, liso ou lixado, semi-liso ou texturizado. A utilização de material como tecido, TNT, filme ou similares com adequada porosidade, trama ou inclusive mediante sua perfuração (vazado), a fono absorção é mantida, além de poder obter um acabamento mais elegante, diferenciado, customizável, inclusive de acordo com a preferência dos usuários (impressão, perfuração ou gravação mediante diversos processos como laser e outros), gerando desenhos, logotipos, enfim, diversos tipos des aplicativos.
(71) Movimax Ind Com e Representações Ltda (BR/SC)
(72) Mário Berendt
(74) King's Marcas E Patentes Ltda Me



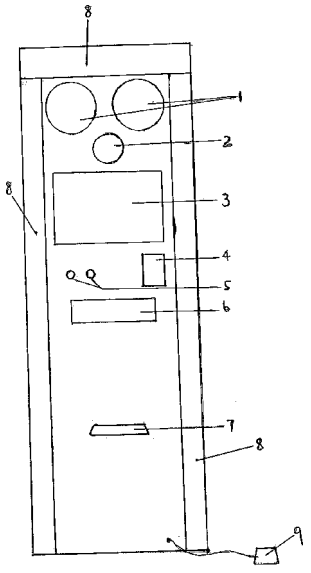
(21) **MU 8801768-0 U2** (22) 08/07/2008 **3.1**
(51) A01D 41/00 (2010.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM SISTEMA DE LIMPEZA, TRILHA E SEPARAÇÃO DE GRÃOS PARA COLHEITADEIRAS AGRÍCOLAS
(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM SISTEMA DE LIMPEZA, TRILHA E SEPARAÇÃO DE GRÃOS PARA COLHEITADEIRAS AGRÍCOLAS. Compreendendo solução construtiva baseada na disposição lateral das bandejas (4), que podem ser previstas horizontal e verticalmente na caixa de limpeza, trilha e separação (2) da colheitadeira (1), o que significa que a capacidade de limpeza pode ser dimensionada de conformidade com a máquina colheitadeira (1).
(71) Aparecido Ramos Nogueira (BR/PR)
(72) Aparecido Ramos Nogueira
(74) Claudemir Elias Calheiros



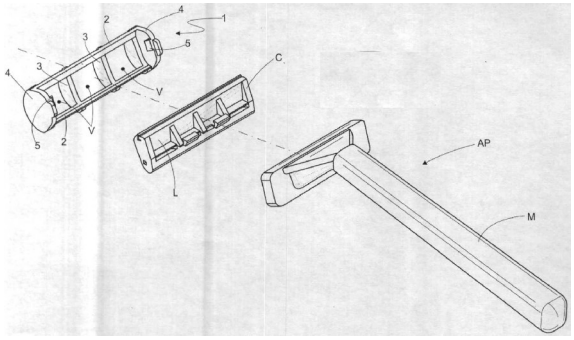
(21) **MU 8801776-1 U2** (22) 30/06/2008 **3.1**
(51) A45D 20/10 (2010.01), A61L 9/22 (2010.01), A61L 9/015 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SECADOR DE CABELOS
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SECADOR DE CABELOS. Compreendida por uma carcaça (1) de formato predominantemente cilíndrico provida de uma abertura (2) predominantemente retangular na sua parte anterior e de uma abertura cilindrica (3) na sua parte posterior; internamente, referido secador (1) é composto por um gerador duplo (4) de lons negativos (5) e ozônio (03) (6). acoplado; tubo coletor de ar (7) tem formato helicoidal e é instalado na parte posterior do secador (1) e direciona, para compressão, o ar para o dispositivo aerodinâmico (8), onde é acoptada a cápsula (9) do motor (10), que abriga o motor (10) em cujo eixo é instalada a turbina centrífuga (11); a turbina centrífuga (11) tem formato predomínantemente cilíndrico e é provida de aletas (12) helicoidais dispostas ao longo das paredes internas, próximas às linhas periféricas; a cápsula (9) do motor abriga o motor (10) e a turbina centrífuga (11), e é instalada internamente à carcaça do secador (1).
(71) NELSON KOZO IHA (BR/SP)
(72) NELSON KOZO IHA
(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA



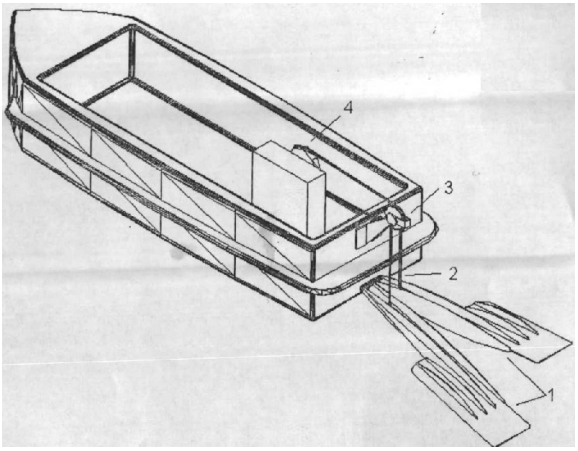
(21) **MU 8801916-0 U2** (22) 18/06/2008 **3.1**
(51) G03B 17/00 (2010.01)
(54) MÁQUINA FOTOGRÁFICA COMPUTADORIZADA
(57) MÁQUINA FOTOGRÁFICA COMPUTADORIZADA. O modelo de utilidade surgiu da necessidade de associar- às pessoas conforto, criatividade, privacidade, liberdade e prazer ao fotografar seus momentos inesquecíveis durante seu viver, além da foto ser montada sozinha e a entrega ser imediata. A partir das fotos tiradas, pode-se fazer brindes, lembranças e publicidade permitido apresentar outras fotos para montagens e colocação de desenhos.
(71) Zhang Zhengxu (BR/MG)
(72) Zhang Zhengxu



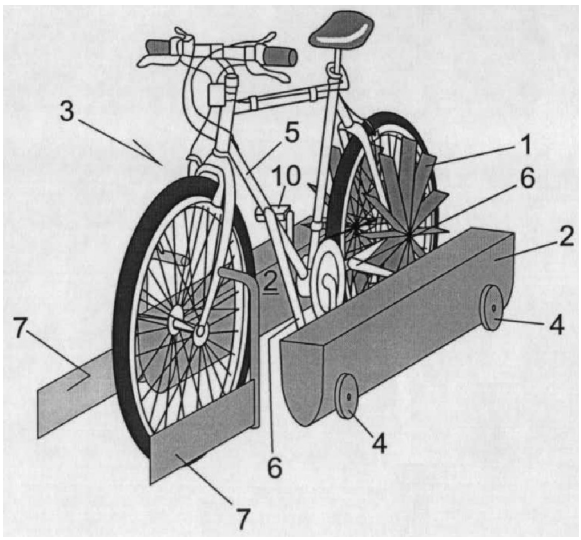
(21) **MU 8801980-2 U2** (22) 07/07/2008 **3.1**
(51) B26B 21/40 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM APARELHO DE BARBEAR COM DISPOSITIVO DE REGULAGEM DE ALTURA PARA CORTE DOS PÊLOS
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM APARELHO DE BARBEAR COM DISPOSITIVO DE REGULAGEM DE ALTURA PARA CORTE DOS PÊLOS. Mais particularmente refere-se a um dispositivo (1) a ser acoplado no cabeçote (C) de um aparelho de barbear (AP) convencional, do tipo descartável que contempla duas ou três lâminas (L) e um manípulo (M); dito dispositivo (1) compreende uma peça única, confeccionada com duas barras paralelas (2) passíveis de sustentar uma pluralidade de aletas intermediárias (3) e duas aletas extremas (4), sendo que as aletas intermediárias (3) são distribuídas ao longo das duas barras (2) de forma paralela e equidistantemente espaçadas entre si, de maneira a formar vãos (V) por onde os pêlos adentram e são alcançados pelas lâminas (L) d'o aparelho de corte; as aletas intermediárias (3) de cada dispositivo (1) têm mesmas alturas (x) entre si de maneira a se manterem alinhadas nos mesmo plano de contato (P) que as aletas extremas (4), as quais apresentam meios de engate (5), praticados na porção posterior das mesmas passíveis de engatar nas arestas laterais do cabeçote (C), a fim de fixar o dispositivo (1) ao aparelho de barbear (AP).
(71) João da Silva (BR/SP)
(72) João da Silva
(74) P.A. Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda



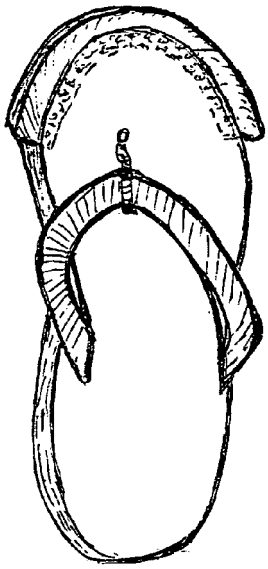
(21) **MU 8802023-1 U2** (22) 01/07/2008 **3.1**
(51) B63H 19/00 (2010.01)
(54) PROPULSOR
(57) PROPULSOR. Patente de modelo de utilidade para propulsor que tem por objetivo movimentar embarcação com menor esforço. Devido a sua construção irá requerer menor esforço na movimentação de embarcação, comparado com remos, ou o menor consumo de combustível, comparado com hélice.
(71) Luiz Carlos Santos Tafuri (BR/RJ)
(72) Luiz Carlos Santos Tafuri



(21) **MU 8802049-5 U2** (22) 23/06/2008 **3.1**
(51) B60F 3/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BICICLETA
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BICICLETA. Constituída por um conjunto provido no eixo da roda traseira de dois conjuntos de pás (1), um de cada lado, bem como de dois elementos flutuadores (2) instalados um em cada lado da bicicleta (3), sendo ditos flutuadores (2) providos de rodinhas (4), sendo esses flutuadores (2) fixados ao quadro (5) da bicicleta (3) por meio de pelo menos duas barras (6); na parte dianteira da bicicleta (3) serem posicionados os elementos direcionadores (7) formados por duas placas fixadas no garfo (8), uma de cada lado do mesmo, sendo de forma variante, impulsionada por dois conjuntos de pás (9) instalados nos pedais (10), um de cada lado.
(71) Márcio Nehrebecki (BR/SP)
(72) Márcio Nehrebecki
(74) Roque Aloisio Schardong

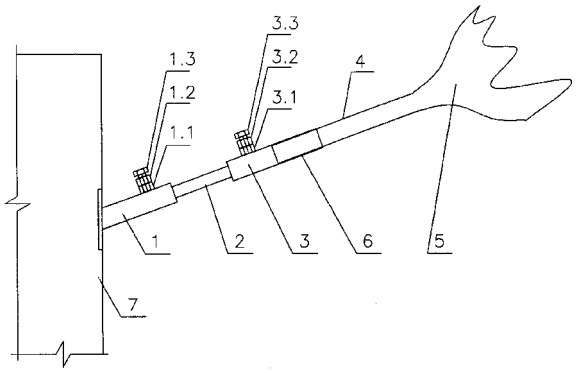


(21) **MU 8802200-5 U2** (22) 26/06/2008 **3.1**
(51) A43B 3/12 (2010.01)
(54) PROTETOR PARA OS DEDOS DOS PÉS, OS QUAIS FICAM EXPOSTOS EM CALÇADOS DE "DEDOS"
(57) PROTETOR PARA OS DEDOS DOS PÉS, OS QUAIS FICAM EXPOSTOS EM CALÇADOS DE "DEDOS". Patente de Modelo de Utilidade constituido de um par de tiras flexíveis de borra cha, plástico, couro, etc. - FIGURA 1, cuja finalidade e a de proteger os dedos dos pes que ficam expostos em calçados conhecidos por chinelos e sandálias de "dedos ou de "tiras". Essas tiras poderao ser fixas, desde a sua fabricaçao ou removíveis, sendo acopladas na basedo solado, na parte frontal das sandálias ou chinelos, através de botões de pressao ou fitas de velcro, etc.. FIGURA 2...As formas e medidas dessas tiras serao de a cordo com o numero do calçado, variando entre para adultos e para crianças. Essa tira terá internamente uma saliência, com uma altura o suficiente para se evitar batidas, as chamadas "topadas" em qualquer tipo de obstáculo, causando contusões muito doloridas - FIGURA 3 e FIGURA 4, sendo a. figura 3 mostrando a tira internamente, já acoplada na sandália, e a figura 4 mostran do a tira externamente. Nessas tiras externas poderao ser colados adesivos com frases, ou desenhos, com moti vos infantis, quando se tratar de calçados para crianças. Tudo isso a título de fantasia, como as que existem nos Caminliges do Brasil, na chamada "filosofia do do irmao da estrada!"...No entanto esses adesivos são dispensáveis não alterando em nada a principal funçao do invento, que a de proteger os dedos dos pós. FIGURA 5.
(71) Benedicto Gonçalves Campos (BR/SP)
(72) Benedicto Gonçalves Campos



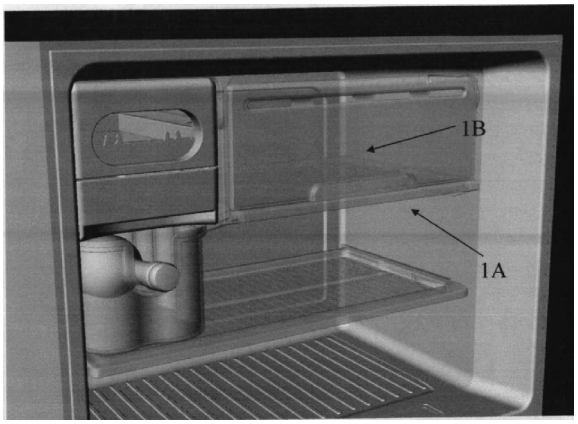
(21) **MU 8802223-4 U2** (22) 11/07/2008 **3.1**
(51) H01Q 1/36 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM TORRES CAMUFLADAS PARA TELECOMUNICAÇÃO
(57) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM TORRES CAMUFLADAS PARA TELECOMUNICAÇÃO. Composto por um conjunto de peças capaz de camuflar torres de telecomunicações com galhos e folhas flexíveis capazes de suportar as ações das intempéries, principalmente os ventos, disfarçando-as como árvores coníferas, palmeiras, ou como outras espécies, e sem que haja interferência no diagrama de irradiação da antena.Feita em aço carbono ou aço liga ou inoxidável, materiais sintéticos e fibra de carbono, apresentando sua composição técnica funcional composta por 7 partes básicas que se caracterizam por apresentarem as seguintes características: engaste(1), mola(2), engate da folha(3), caule (4), folha(5), solda(6) e poste(7).

(66) MU8701876-4 19/11/2007
(71) Brasilsat Harald S/A (BR/PR)
(72) Emilio Abud Filho, Mário Armando Arantes
(74) Senior's Marcas e Patentes Ltda.

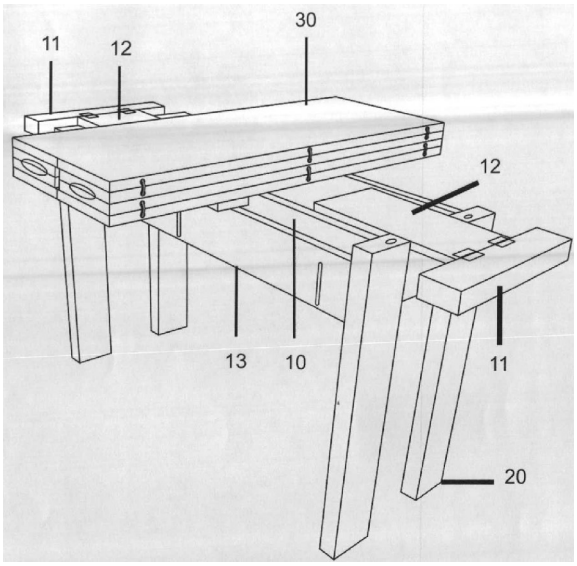


(21) **MU 8802224-2 U2** (22) 23/06/2008 **3.1**
(51) B27B 15/00 (2010.01), B27B 15/02 (2010.01), B27B 13/00 (2010.01)
(54) SERRA FITA PORTÁTIL MULTIFUNCIONAL
(57) SERRA FITA PORTÁTIL MULTIFUNCIONAL. E descrita uma serra fita portátil multifuncional que compreende uma estrutura vertical (10) que inclui uma bancada horizontal (11) fixada à estrutura vertical (10) mediante eixos (12) dotados de mecanismos de ajuste (121) que permitem o deslocamento horizontal da bancada (11) para ajuste da altura, em dita bancada (11) sendo disposto um conjunto mancal com polias movimentadas por um mecanismo motriz (20), onde as polias conduzida (30) e a motriz (31), promovem a condução da serra fita (100) com o auxílio de guias (40) dispostos inferiores na bancada (11), ditas polias (30 e 31) conectadas a um cilindro hidráulico (50) dotado de um regulador de pressão (51), com uma alavanca (52) interligada ao cilindro hidráulico (50) que bombeia óleo para o pistão do cilindro hidráulico (50) de forma a regular a tensão do cilindro hidráulico (50) e tensionar a serra fita (100), em dita polia motriz (31) sendo engatado um eixo (311) que provê uma tomada de força para o acoplamento de equipamentos acessórios; e trilhos (20) na região inferior da dita estrutura vertical (10) que permitem o deslocamento da bancada (11) sobre a tora.
(66) MU8701543-9 25/09/2007
(71) Milton José da Encarnação (BR/RS)
(72) Milton José da Encarnação
(74) Sko Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda

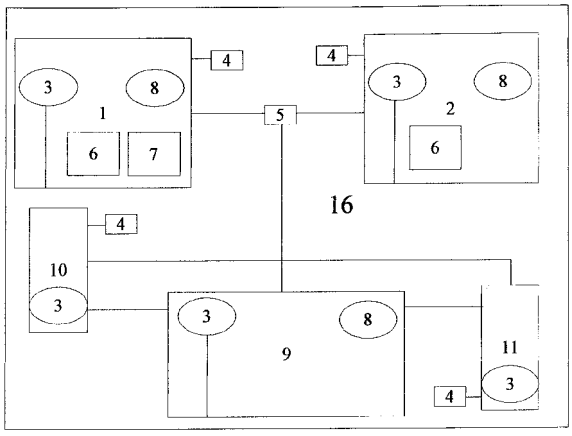
(21) **MU 8802268-4 U2** (22) 26/06/2008 **3.1**
(51) F25D 25/02 (2010.01)
(54) GUIAS DE PRATELEIRAS DESLIZANTES PARA REFRIGERADORES
(57) GUIAS DE PRATELEIRAS DESLIZANTES PARA REFRIGERADORES. Este modelo de utilidade diz respeito a guias de prateleiras deslizantes para refrigeradores, notadamente aquelas utilizadas no compartimento de congelamento, o chamado 'freezer ", as quais orientam o deslocamento de prateleiras ao longo de dois trilhos de orientação lateral, que permitem o escamoteamento, o acoplamento e o rebatimento das prateleiras, liberando espaço interno no refrigerador para outros usos. Os ditos trilhos de orientação lateral se localizam na caixa interna do refrigerador e são individuais para cada prateleira. O trilho da prateleira anterior se estende sob a prateleira posterior, de modo a induzir o deslocamento da prateleira frontal sob a prateleira traseira, realizando o agrupamento das prateleiras pelo acoplamento de ambas por meio de um encaixe posterior. Assim, a conformação do trilho inferior permite que a prateleira frontal, agora alocada abaixo da prateleira traseira, se acople à prateleira superior e, juntas, sejam rebatidas para uma posição vertical, ocupando um espaço significativamente menor e permitindo alocar as prateleiras em três posições distintas, sendo elas estendida, recolhida e rebatida.
(71) ELECTROLUX DO BRASIL SA (BR/PR)
(72) Rodrigo Telles Wolff, Jacques Edouard de Holanda Miranda, Rafael Amaral Alonso Lopes, Valkiria Pedri Fialkowski
(74) Natan Baril



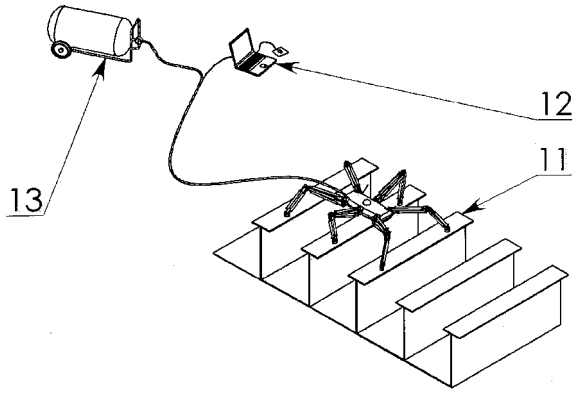
(21) **MU 8802269-2 U2** (22) 11/07/2008 **3.1**
(51) A47B 1/03 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MESA
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MESA. E descrita uma disposição construtiva em mesa que compreende um requadro fixo (10) apoiado em pés de apoio (20), dito requadro (10) que apresenta em duas faces laterais paralelas uma estrutura deslizante horizontal (11) sobreposta, dita estrutura deslizante horizontal (11) dotada de uma extensão (12) encaixável e deslocável em um nicho formado pelos dois pés de apoio contíguos (20), e nas faces laterais opostas do requadro (10) são sobrepostas estruturas planas (13) que sofrem deslocamento vertical descendente mediante destravamento; um conjunto de tampos (30) posicionado sobre o requadro (10), dito conjunto de tampos (30) dispostos sobrepostos e alinhados e conectáveis entre si mediante dobradiças; e uma estrutura giratória (14) disposta no requadro (10), sobre dita estrutura giratória (14) sendo assentado o conjunto de tampos (30).
(71) Maria Cristina Schneider (BR/RS) , Adriano Luis Fedrizzi (BR/RS)
(72) Maria Cristina Schneider, Adriano Luis Fedrizzi
(74) Idea Marcas e Patentes Ltda.



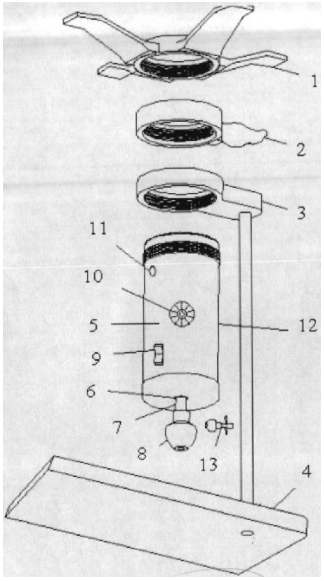
(21) **MU 8802270-6 U2** (22) 08/07/2008 **3.1**
(51) A63H 33/42 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CASINHA DE BRINQUEDO
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CASINHA DE BRINQUEDO. Pertencente ao setor tecnológico de produtos de entretenimento para crianças, do tipo que utiliza de partes separadas dobráveis, montáveis para construção de objetos, sendo caracterizada por laterais (1) e (2), telhado (9), cumeeiras (10) e (11), sendo que as laterais (1) e (2) em formato de "L" formam as paredes da casa e são cortadas por janelas (6) e as portas (7), sendo que após dobradas (8) e encaixadas (5) nas extremidades das laterais (1) e (2) com o auxilio de lingúetas (4), formam um quadrado dando sustentação a parede da casa (16), além do telhado (9) conter na superfície vincos (3) que se encaixam em linguetas (4) contidas na parte superior das duas laterais das paredes (1) e (2) da casa (16), permitindo assim, que as cumeeiras triangulares (10) e (11) que primeiramente são encaixadas na extremidade inferior frontal e posterior do telhado (9), através de linguetas (4), sejam fixadas na parte superior das paredes (1) e (2), constituindo o conjunto em formato de uma casa (16).
(71) Rafael Luiz Grüner (BR/RS)
(72) Rafael Luiz Grüner
(74) Fabrício Garcia Calderaro



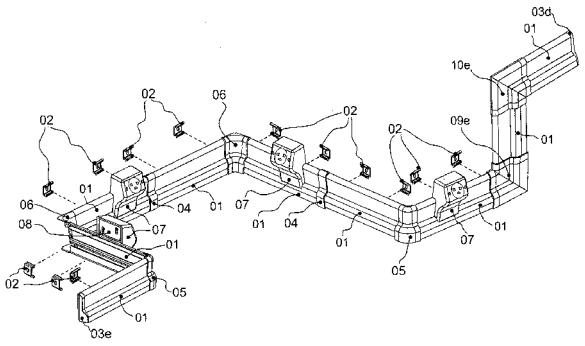
(21) **MU 8802277-3 U2** (22) 26/06/2008 **3.1**
(51) B62D 57/032 (2010.01), B25J 3/00 (2010.01), B25J 17/02 (2010.01), B25J 9/20 (2010.01)
(54) ROBÔ ARTICULADO HEXÁPODE COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO
(57) Robô articulado hexápode com acionamento pneumático. Composto por três pares de membros, também chamados de patas ou braços em que cada braço tem três graus de liberdade principais, e mais três graus de liberdade componentes do pulso (ou mão). O controle das juntas principais se dá de forma a oferecer precisão de posicionamento suficiente de seus braços para que o robô ande por cima e por entre obstáculos diversos e mãos em que podem ser adaptados ímãs, ventosas ou garras, proporcionando assim a sua utilizaçâo em diversos relevos. O equipamento é ligado por um umbilical a um reservatório de pressão e a uma central de comando, que podem estar distantes do equipamento robótico aqui descrito, de onde o usuário pode comandar as movimentações do conjunto remotamente através de um computador. Construído com um módulo de baterias, válvulas e sensores isolados do meio externo, através de uma cápsula hermeticamente fechada no corpo do robô, com acionamento dos braços pneumático e com materlais aptos para resistir corrosão e evitar possiveis faíscas de cargas elétricas estáticas. Todas as características acima citadas fazem o robô totalmente adequado a aplicações em áreas classificadas (entre elas, com permanente rtsco de explosão), mantendo seu operador em ambiente seguro dos prováveis riscos em que o equipamento poderá ser exposto.
(71) Miguel Ignacio Serrano (BR/RS) , Giovani Geremia (BR/RS) , Telmo Roberto Strohaecker (BR/RS)
(72) Miguel Ignacio Serrano, Giovani Geremia, Telmo Robert Strohaecker



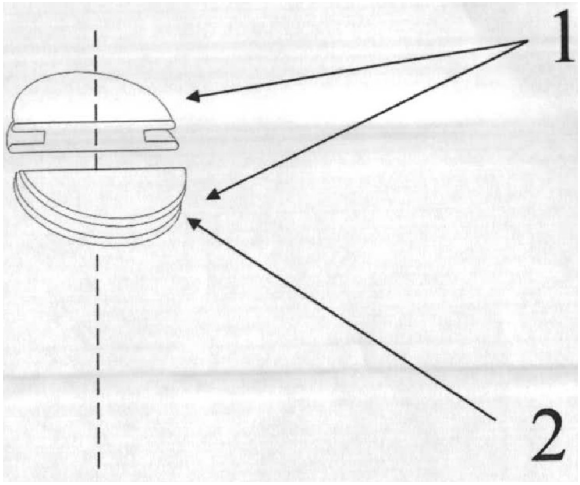
(21) **MU 8802331-1 U2** (22) 04/07/2008 **3.1**
(51) B23Q 3/00 (2010.01), B01F 15/00 (2010.01)
(54) AGITADOR COM SISTEMA MIXER PARA CORTE E HOMOGEINIZAÇÃO ACOPLADO DE LIXADEIRA, PARAFUSADEIRA E FURADEIRA
(57) AGITADOR COM SISTEMA MIXER PARA CORTE E HOMOGEINIZAÇÃO ACOPLADO DE LIXADEIRA, PARAFUSADEIRA E FURADEIRA. Modelo de utilidade para aparelho agitador multifuncional compreendido por uma base de fixação substituível 1, 2 e 3, com corpo motorizado elétrico 5, alongado, verticalizado, fechado, e dotado de abertura superior 6 para saída de eixo de acionamento 7 ligado a suporte de sustentação ajustável 8 para conexão de peças externas (utensílios 15, 18, 19, 22, 24 e 25) com o corpo motorizado 5 para processo automecânico de giros de velocidade variadas e controladas conforme necessidade, prevendo a diversidade de tarefas através da mudança dos utensílios de agitar 15, corte 18, mistura 18, homogeneização 19, lixa 22, parafusadeira 25 e furadeira 24, conforme o uso do aparelho determinado pelo usuário.
(71) Renê de Oliveira Beleboni (BR/SP)
(72) Júlio César dos Santos, Renê de Oliveira Beleboni



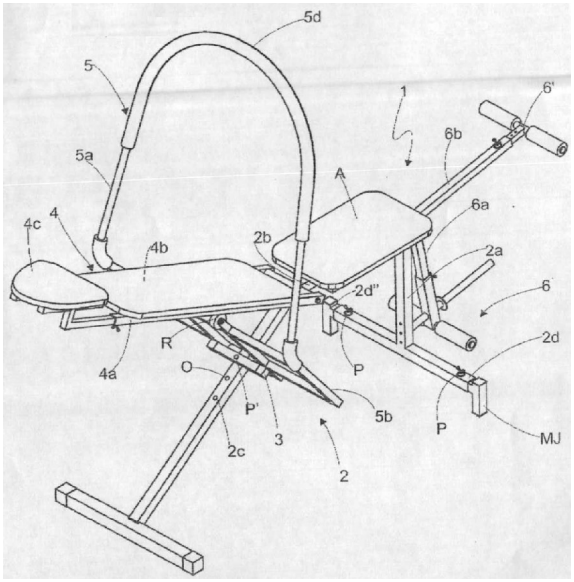
(21) **MU 8802333-8 U2** (22) 16/06/2008 **3.1**
(51) E04F 19/04 (2010.01)
(54) SISTEMA DE REVESTIMENTO E ACABAMENTO RODAPEX
(57) Sistema de Revestimento e Acabamento Rodapex. Modelo de utilidade, trata de rodapé com característica de eletroduto confeccionado em material plástico polimérico, compósito plástico polimérico reciclado ou não, madeira, material cerâmico ou compósito cerâmico; sua característica de eletroduto permite a instalação de fiação de redes elétricas, telefônicas, televisão e informática no canal ou passagem em seu interior, no lado interno, especificamente projetado para essa aplicação permitindo uma melhor camuflagem e proteção dos fios condutores e das tomadas; têm seu uso destinado as construções civis residenciais, comerciais, industriais ou similares, onde existam ou não, em uso, fios condutores de qualquer tipo de rede. O Sistema de Revestimento e Acabamento Rodapex é uma guarnição que reveste esteticamente, em termos de geometria dimensional, formas, cores e textura, a linha de encontro da parede com o piso. O Sistema de Revestimento e Acabamento Rodapex é provido com coberturas de extremidades, emendas retas, emendas de cantos côncavos e convexos, emendas de escadas direitas e esquerdas de piso e de espelho e de caixas de tomadas para todo tipo de rede. Todos os componentes do Sistema de Revestimento e Acabamento Rodapex podem ser produzidos com a mesma cor e material ou podem ser produzidos com materiais e cores variadas, em função das necessidades estéticas e decorativas combinadas do ambiente onde será instalado.
(71) Benedito de Moraes Purquerio (BR/SP)
(72) Benedito de Moraes Purquerio, Jonas de Carvalho, Libânio Miranda Pinheiro, Miguel Mauad Neto, Carlos Alberto Fortulan



(21) **MU 8802335-4 U2** (22) 19/06/2008 **3.1**
(51) B42D 15/00 (2010.01)
(54) IDENTIFICADOR DE OPÇÃO DE USO PARA CARTÕES FINANCEIROS
(57) IDENTIFICADOR DE OPÇÃO DE USO PARA CARTÕES FINANCEIROS. Patente de Modelo de Utilidade para um botão identificador para ser utilizado em cartões financeiros que é compreendido por um botão arredondado, chato e da mesma espessura do cartão convencional (1), apresentando um sulco em 360 graus da periferia do mesmo (2), que serve de encaixe no cartão convencional. O cartão possue perfuração central (4) por onde passa o botão e nele se fixa. Uma vez posicionado o botão, o mesmo permite ser rodado 360 graus (5). O botão fica posicionado de forma a não interferir em sua utilização normal em leitoras magnéticas e de 'chip' (6). A sua fixação no cartão não forma saliências no mesmo, permitindo preservar seu formato como o do cartão convencional (7). As legendas colocadas em tomo do botão servirão para identificar a opção de pagamento que o usuário do cartão deseja (8). O Botão podendo ser rodado pode modificar a informação prestada ao funcionário responsável pela venda com cartão.(9)
(71) MARCO SERGIO PINTO ALVES FOLGOSA (BR/SP)
(72) MARCO SERGIO PINTO ALVES FOLGOSA

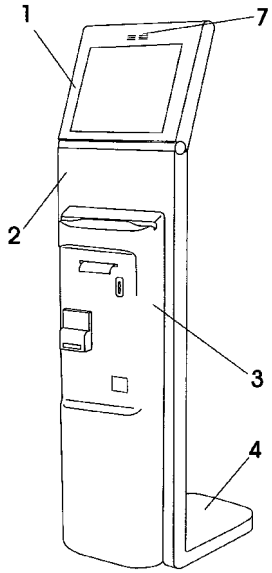


(21) **MU 8802336-2 U2** (22) 03/07/2008 **3.1**
(51) A63B 23/02 (2010.01), A63B 23/035 (2010.01), A63B 23/04 (2010.01), A63B 23/12 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM APARELHO MULTIFUNCIONAL EXERCITADOR E TONIFICADOR DOS MÚSCULOS ABDOMINAIS, MEMBROS SUPERIORES E MEMBROS INFERIORES
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM APARELHO MULTIFUNCIONAL EXERCITADOR E TONIFICADOR DOS MÚSCULOS ABDOMINAIS, MEMBROS SUPERIORES E MEMBROS INFERIORES. Mais precisamente trata-se de um aparelho multifuncional (1) particularmente utilizado para auxiliar no desempenho de exercícios abdominais (EA), além de possibilitar o desempenho de exercícios localizados (EL) para definição e tonificação muscular dos membros superiores (MS) e inferiores (MI); dito aparelho multifuncional (1) é configurado por um suporte principal (2) que apresenta uma estrutura frontal (2a) de formato em "1" invertido cuja porção superior apresenta uma projeção ortogonal (2b) que recebe o assento (A), prolongando-se de forma obliqua (2c) em relação à base inferior (2d) da porção frontal (2a) que, por sua vez, recebem por meio de encaixe nas extremidades livres (2d') e (2d") meios de ajuste de altura (MJ) conformados por uma estrutura de formato em "L" fixados por meio de parafusos (P); dito prolongamento oblíquo (2c) apresenta múltiplos orifícios (O) do regulador de inclinação (3) do encosto (4), além de apresentar meios de fixação e articulação do referido encosto (4) e suporte deslocável (5); dito suporte principal (2) apresenta meios de acoplamento e articulação para o conjunto do suporte secundário articulável (6), os quais são conformados por um par de projeções (2g) dispostas na porção superior da estrutura frontal (2a) e apresenta um par de orifícios (O') para a fixação do sustentáculo estático (6').
(71) Rosile Sebastião do Prado (BR/SP)
(72) Rosile Sebastião do Prado
(74) Elisabeth Alencar Fucidji



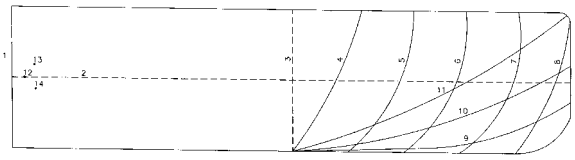
(21) **MU 8802337-0 U2** (22) 19/06/2008 **3.1**
(51) A63F 13/00 (2010.01)
(54) TERMINAL INTERATIVO PARA APLICAÇÃO LOTÉRICA
(57) TERMINAL INTERATIVO PARA APLICAÇÃO LOTÉRICA. Patente de Modelo de Utilidade para um terminal interativo para a realização de jogos lotéricos que é compreendido por uma tela sensível ao toque 1, uma estrutura vertical em metal 2, uma estrutura de metal 3 onde estão localizados os componentes internos, uma base 4, dois vazantes de ar 5, um canal de fiação 6, um alto-falante 7, uma impressora térmica 8, um leitor de cartão magnético 9, um aceitador de moedas com troco 10, um aceitador de cédulas 11 e um processador Intel Dual Core e um modem tipo LAN Ethernet 12, uma chave externa para ignição 13, uma chapa com informações 14 e buracos de fixação

15.
(71) EDUARDO HELENA MAIA (BR/SP)
(72) EDUARDO HELENA MAIA
(74) Organização Mérito Marcas e Patentes Ltda

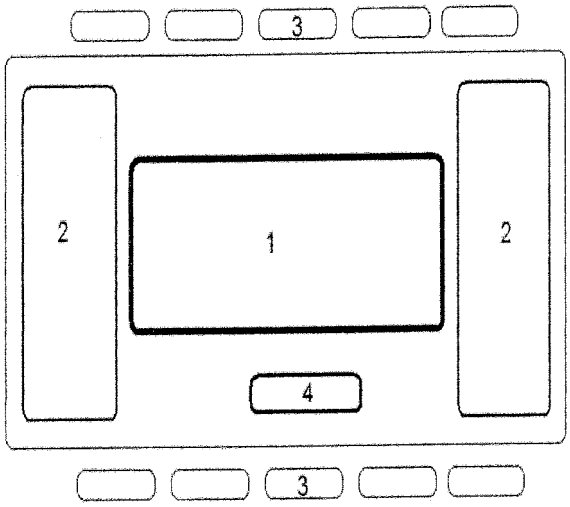


(21) **MU 8802473-3 U2** (22) 27/06/2008 **3.1**
(51) G06Q 30/00 (2010.01)
(54) SISTEMA ON-LINE DE PROMOÇÕES POR CIDADE
(57) SISTEMA ON-LINE DE PROMOÇÕES POR CIDADE. É um modelo de utilidade de um sistema on-line de promoções por cidade, dispensando o usuário de ficar procurando o estado e o município que ele quer encontrar os produtos e serviços. Ou seja, quando o usuário acessa a pagina, ela já vai diretamente ao município que ele acessa. O funcionamento é rápido e fácil. A colocação é feita diretamente pelo cliente que, ao ser cadastrado, recebe um login e senha, tendo então acesso ao bando de dados que fica ativado para seu uso no sistema, conseguindo acesso ao administrativo da sua conta e dita seus dados cadastrais, informando ao sistema quais as marcas, produtos e serviços que ele revende ou representa, colocando assim sua própria loja para revender na intemet, com fotos, preços, condições de pagamento, descrição do serviço ou produto, validade da sua promoção e tudo o mais que ele achar necessário inserir. Dentro do seu administrativo ainda consegue trocar as fotos que aparecerão abaixo das categorias e sub-categorias, menus e sub-mcnus do site.
(71) Adilson Lourenço do Nascimento (BR/SC) , Marcos Correa (BR/SC) , Elso Ávila Cavalheiro (BR/SC)
(72) Adilson Lourenço do Nascimento, Elso Ávila Cavalheiro, Marcos Correa
(74) Carlo Andreas Dalcanale

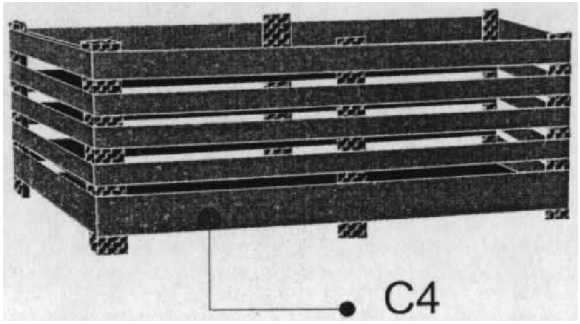
(21) **MU 8802530-6 U2** (22) 04/07/2008 **3.1**
(51) F24F 7/007 (2010.01)
(54) PÁ DE AERAÇÃO
(57) PA DE AERAÇAO. Residencial, comercial, industrial, tem como objetivo nova modelagem de pá de ventilador e exaustor para ambientes ativos, à qual foi dada exclusiva modelagem, com vistas a sua melhor utilização e eficiência, em relação aos similares existentes, compreendida por um conjunto de pás de modelo diferenciado, testada a sua funcionalidade e eficácia em lâmina protótipo de aluminio, nas medidas de 53 cm de comprimento, 14 cm de largura, 0,01 cm de espessura, peso 220 gramos, cuja aerodinâmica, em suas ondulações transversais (4, 5, 5, 7, 8) e ondulações longitudinais (9, 10, 11), imprimirá, ao ar, direção ampliada, abrangendo maior área de aeração no próprio cômodo, por força de suas curvas e elevações de modelagem, proporcionando mais conforto e bem estar.
(71) Jair Fadini (BR/ES)
(72) Jair Fadini



(21) **MU 8802532-2 U2** (22) 08/07/2008 **3.1**
(51) H04L 12/18 (2010.01), G06Q 10/00 (2010.01), H04L 9/00 (2010.01)
(54) BIOMBOS DE ENCONTROS COMBINADOS
(57) BIOMBOS DE ENCONTROS COMBINADOS. Patente de Modelo de Utilidade para um espaço virtual comandado por um software capaz proporcionar encontros combinados com acesso sigiloso para permitir encontros coletivos em particular dentro de um ambiente selado por eles a partir de uma senha de acesso criada na hora. A senha formada comporá um bloco interno ao biombo que poderá ser manejado como bloco-senha pelos negociantes no biombo. Tais biombos serão implantados nas Salas de Comunicação Coletivas conforme a figura 1 para possibilitar encontros combinados de internautas onde o campo principal 1 é um led ou tela para exposição dos objetos de negócio. Tais objetos poderão ser discutidos e projetados em áudio, vídeo e ainda escritos no led para suportar impressão comandada por 4 que será usado por cada negociante 3 que acionarão os icones 2 determinantes de valor para decisão de cada negócio projetado imediatamente a sua frente em 1 e em 2.
(71) Paulo Ribeiro Netto (BR/ES)
(72) Paulo Ribeiro Netto

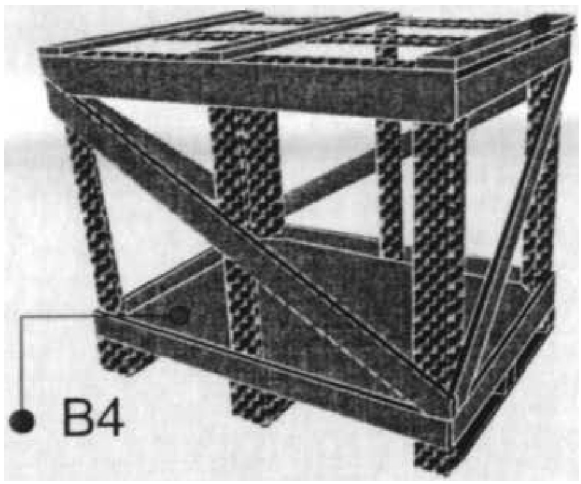


(21) **MU 8802536-5 U2** (22) 10/07/2008 **3.1**
(51) B29B 17/02 (2010.01), B29B 7/66 (2010.01)
(54) CAIXAS E VASOS ECOLÓGICOS DE PNEUS RECICLÁVEIS
(57) CAIXAS E VASOS ECOLÓGICOS DE PNEUS RECICLÁVEIS. Pedido de Patente Modelo Utilidade, (1) alternativas embalagens, transportes produtos diversos, (2) caracterizados por reaproveitamentos pneus reciclados, 100% ecológicos, (3) abrangem áreas agrícolas, indústrias, hortifrutigranjeiros etc, (4) construídos pneus inservíveis encontrados aterros sanitários, lixões, de dificeis decomposições e causadores problemas ambientais, (5) produtos baseados separações peças pneus, figuras (1 e 1.1), conforme operações: (6) prensa e lâminas apropriadas , separam-se dois talões, figuras (A e Ai), conjuntos fios aço, (7) depois são separados flancos, figuras (B e Bi), se transformam círculos de borrachas, (8) essas mesmas peças adaptadas forma específica, gera partes circulares vaso, figura (2), sendo o fundo do mesmo completado figura (C4), (9) em seguida separa-se barra de rodagem (C), visualizada figura (1), transformando-a na figura (CI), (10) essa peça prensada e corte longitudinal, forma duas tiras borrachas, figuras (C2 e C3), (11) mesmas peças sobrepostas, prensadas e fixadas, se transforma borracha resistente figura (C4), (12) operações repetidas geram outras peças (C4), pregadas em sentidos cruzados, tipos grades ou estrados, geram caixas, figuras (3, 4, 5, 5.1, 6 e 6.1) (13) conteúdos registrado Cartório e depósito Banco Brasil 09/07/08, agência 2234-9, código cedente 333.028-1 e Nosso Número 220803761713.
(71) Edilson Celestino Ferreira (BR/ES)
(72) Edilson Celestino Ferreira

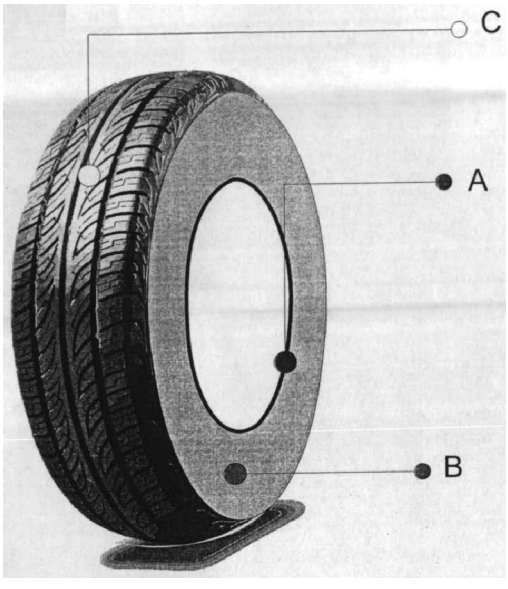


(21) **MU 8802537-3 U2** (22) 11/07/2008 **3.1**
(51) B29B 17/00 (2010.01)
(54) PALLETS ECOLÓGICOS DE PNEUS
(57) PALLETS ECOLÓGICOS DE PNEUS. Patente Modelo Utilidade (1) alternativas embalagens para armazenamentos, transportes produtos diversos (2) caracterizados por reaproveitamentos pneus reciclado, 100% ecológicos, (3) vantagens e outras características, não precisam fumigações, retomáveis e reutilizáveis, laváveis altas pressões, resistentes contêineres refrigerados, evitam desmatamentos (4) usados agriculturas, indústrias, hortifrutigranjeiros, (5) construídos pneus velhos encontrados aterros sanitários, lixões etc, estima-se mais de 180 milhões a reciclar, (6) operações base separações pneu figuras

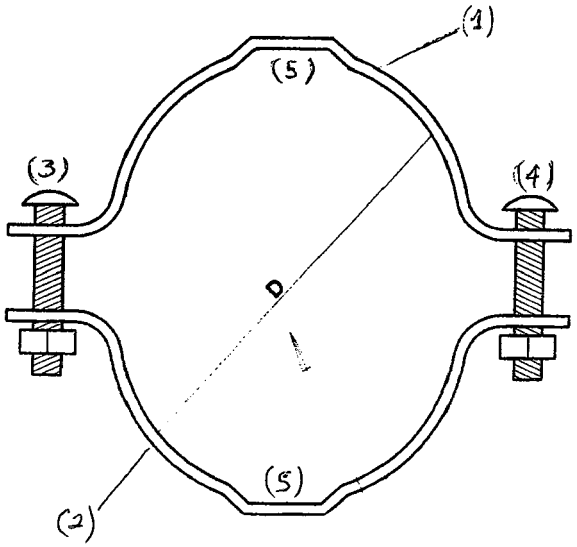
(1 e 1.1), procedimentos: (7) separam-se dois talões, figuras (A e AI), (8) depois dois flancos (B e BI), transformando-os figuras (B2 e B3), (9) essas peças prensadas e pregadas, gera figura (B4), utilizadas sentidos cruzados figuras (PEP-01 a PEP-10), (10) separa-se barra de rodagem (C), transformando-a figura (C1), (11) prensada, corte longitudinal, transformam-se duas tiras borrachas, figuras (C2 e C3), (12) essas mesmas peças sobrepostas, prensadas, fixadas, forma figura (C4), (13) finalmente peças resistente (B4 e C4), fixadas em sentidos cruzados, tipos grades ou estrados, geram embalagens, figuras (PEP-01 à PEP-1O), (14) conteúdos registrados Cartório, solicitados Entidade Ambiental.
(71) Edilson Celestino Ferreira (BR/ES)
(72) Edilson Celestino Ferreira



(21) **MU 8802619-1 U2** (22) 11/07/2008 **3.1**
(51) B65G 49/06 (2010.01)
(54) CAVALETES ECOLÓGICOS DE PNEUS
(57) CAVALETES ECOLÓGICOS DE PNEUS. Pedido de patente (1) alternativas embalagens, armazenamentos, transportes chapas, placas, painéis rochas ornamentais, vidros, madeiras e metais, (2) caracterizados por reaproveitamentos pneus reciclados, 100% ecológicos, (3) vantagens não precisam fumigações, retomáveis, reutilizáveis, laváveis altas pressões, evitam desmatamentos (4) base pneus figuras (1 e 1,1), operações: (5) prensa e lâminas apropriadas, separam-se dois talões, figuras (A e A1), objetivo facilitar remodelagens demais borrachas, (6) separam-se dois flancos, (B e B1), transformando-os duas tiras, figuras (B2 e B3), (7) depois essas tiras sobrepostas, pregadas, gera peça resistente, figura (B4), (8) separa-se barra de rodagem (C), transformando na figura (C1), (9) corte longitudinal meio dessa mesma borracha, transforma-se em duas tiras, figuras (C2 e C3), (10) essas mesmas borrachas, prensadas e fixadas peça resistente, figura (C4), (11) finalmente peças resistentes (B4 e C4), fixadas tipo macho e fêmea, formato "L", geram os Bundies ou cavaletes padronizados: figura (2) observa-se (C4); figura (2.1) observa-se (B4), além suporte (s) e borracha tábua (t), (12) cavalete completo, figura (3), reforçada base (b), tomando-se cavalete resistente, atende regulamentos técnicos vigentes, (13) conteúdos registrado Cartório, solicitações Entidade Ambiental e Biblioteca Nacional.
(71) Edilson Celestino Ferreira (BR/ES)
(72) Edilson Celestino Ferreira

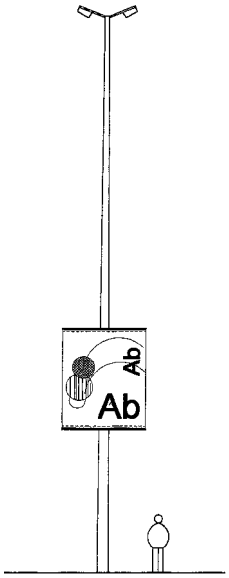


(21) **MU 8803031-8 U2** (22) 10/07/2008 **3.1**
(51) G09F 7/18 (2010.01)
(54) CONJUNTO PARA FIXAÇÃO DE PONTO ÚNICO DE PAINÉIS DE PUBLICIDADE AÉREA EM POSTES DE ILUMINAÇÃO OU DE REDE ELÉTRICA
(57) CONJUNTO PARA FIXAÇÃO DE PONTO ÚNICO DE PAINÉIS DE PUBLICIDADE AÉREA EM POSTES DE ILUMINAÇÃO OU DE REDE ELÉTRICA. Compreende o presente modelo a um conjunto de peças que integradas formam uma estrutura de fixação em postes de iluminação pública ou de rede elétrica para portar painéis publicitários de pequeno porte para fins de uso publicitário na divulgação de propaganda comercial, institucional e avisos. O estado da técnica aponta à aplicação de improvisos para atendimento desse tipo de demanda, em que as pessoas de um modo geral, ao fazer propaganda através de painés fixados em postes de iluminação pública, o fazem comumente pela fixação por meio de arames, fios de barbante de algodão ou de material sintético como o comumente conhecido com nylon. Essa forma de divulgação é bastante comum às grandes cidades nas suas vias centrais de grande circulação e ainda nas estradas de acesso, para fazer propaganda da sua marca ou de seus produtos. No entanto o uso dos meios até então empregados através de dispositivos e técnicas de amarração se demonstram frágeis e perigosas em face ao risco de se desprenderem os painés da altura em que estão fixados, sobre pedestres e automóveis, podendo, com isso, causar danos. A fixação em postes de eletricidade, de rede urbana ou de iluminação, quando não realizados sem a observância de segurança dos elementos a serem fixados, implica em riscos e ainda trazem resultados estéticos normalmente desastrosos. A fixação de estandartes com elementos de amarração se desgastam mais rapidamente com o tempo e quando sobrepostos, uns em relação aos outros. O presente modelo visa promover a substancial melhoria da comunicação visual aérea em centros urbanos por empresas que têm a necessidade de divulgar seus produtos e serviços pela utilização de faixas, banners, totens, placas que, invariavelmente, contribuem com a poluição visual nas grandes cidades. E iminente a necessidade de promover a utilização consciente de novos mecanismos que possam contribuir para a redução da poluição visual promovida pela utilização de comunicação aérea que enfeia o perímetro urbano das pequenas e grandes cidades. Caracterizasse, portanto, a real necessidade de reduzir a utilização indiscriminada da poluição visual provocada pelo uso desordenado de faixas publicitárias, placas, banners, totens e outros tipos de comunicação aérea. Esses meios, usualmente utilizados destoam com aquela intenção dos governos federal, estadual e muncipal com a preservação do seu patrimônio histórico e cultural. O modelo reivindicando vem apresentar uma nova forma de comunicação visual com a finalidade de reduzir consideravelmente a poluição visual causada pelo uso desordenado dos mecanismos usualmente utilizados pela mídia.
(71) Celso Renato de Oliveira Pagy (BR/RJ)
(72) Celso Renato de Oliveira Pagy
(74) Cleber Costa & Gilber Bento Advogados Associados

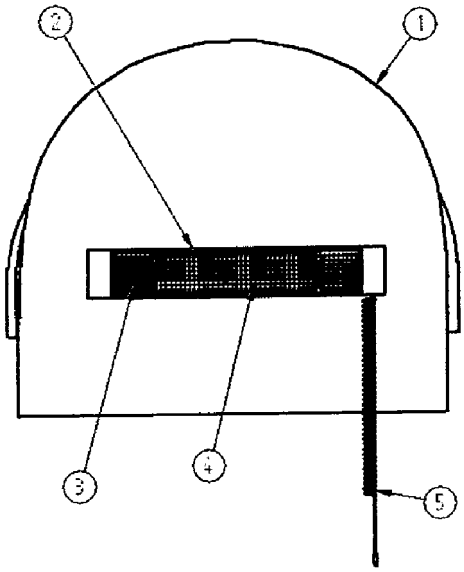


(21) **MU 8803032-6 U2** (22) 10/07/2008 **3.1**
(51) G09F 15/00 (2010.01), G09F 17/00 (2010.01), G09F 19/00 (2010.01), G09F 27/00 (2010.01)
(54) CONJUNTO PARA FIXAÇÃO DE PONTO DUPLO DE PAINÉIS DE PUBLICIDADE AÉREA EM POSTES DE ILUMINAÇÃO OU DE REDE ELÉTRICA
(57) CONJUNTO PARA FIXAÇÃO DE PONTO DUPLO DE PAINEIS DE PUBLICIDADE AÉREA EM POSTES DE ILUMINAÇÃO OU DE REDE ELÉTRICA. Compreende o presente modelo a um conjunto de peças que integradas formam uma estrutura de fixação em postes de iluminação pública ou de rede elétrica para portar painéis publicitários de pequeno porte para fins de uso publicitário na divulgação de propaganda comercial, institucional e avisos. O estado da técnica aponta à aplicação de improvisos para atendimento desse tipo de demanda, em que as pessoas de um modo geral, ao fazer propaganda através de painés fixados em postes de iluminação pública, o fazem comumente pela fixação por meio de arames, fios de barbante de algodão ou de material sintético comumente conhecido como nylon. Essa forma de divulgação é bastante comum às grandes cidades nas suas vias centrais de grande circulação e ainda nas estradas de acesso, para fazer propaganda da sua marca ou de seus produtos. No entanto o uso dos meios até então empregados através de dispositivos e técnicas de amarração se demonstram frágeis e perigosas em face ao risco de se desprenderem os painés da altura em que estão fixados, sobre pedestres e automóveis, podendo, com isso,

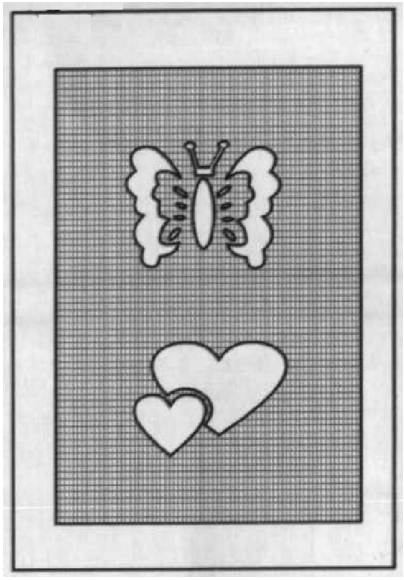
causar danos. A fixação em postes de eletricidade, de rede urbana ou de iluminação, quando não realizados sem a observância de segurança dos elementos a serem fixados, implica em riscos e ainda trazem resultados estéticos normalmente desastrosos. A fixação de estandartes com elementos de amarração se desgastam mais rapidamente com o tempo e quando sobrepostos, uns em relação aos outros. O presente modelo visa promover a substancial melhoria da comunicação visual aérea em centros urbanos por empresas que têm a necessidade de divulgar seus produtos e serviços pela utilização de faixas, banners, totens, placas que, invariavelmente, contribuem com a poluição visual nas grandes cidades. É iminente a necessidade de promover a utilização consciente de novos mecanismos que possam contribuir para a redução da poluição visual promovida pela utilização de comunicação aérea que enfeia o perímetro urbano das pequenas e grandes cidades. Caracterizasse, portanto, a real necessidade de reduzir a utilização indiscriminada da poluição visual provocada pelo uso desordenado de faixas publicitárias, placas, banners, totens e outros tipos de comunicação aérea. Esses meios, usualmente utilizados destoam com aquela intenção dos governos federal, estadual e muncipal com a preservação do seu patrimônio histórico e cultural. O modelo reivindicando vem apresentar uma nova forma de comunicação visual com a finalidade de reduzir consideravelmente a poluição visual causada pelo uso desordenado dos mecanismos usualmente utilizados pela midia.
(71) Celso Renato de Oliveira Pagy (BR/RJ)
(72) Celso Renato de Oliveira Pagy
(74) Cleber Costa & Gilber Bento Advogados Associados



(21) **MU 8803048-2 U2** (22) 17/06/2008 **3.1**
(51) A42B 3/04 (2010.01)
(54) CAPACETE COM SINALIZAÇÃO ELÉTRICA PARA MOTOCICLISTAS E OUTRAS ATIVIDADES EM GERAL
(57) CAPACETE COM SINALIZAÇÃO ELÉTRICA PARA MOTOCICLISTAS E OUTRAS ATIVIDADES EM GERAL. Capacete com sinalização elétrica para motociclistas e outras atividades em geral, onde o condutor ou passageiro utiliza capacete à vista em veículos abertos, É composta por: capacete, sinalizadora, fio de conexão ou compartimento para pilhas. Pode ser fabricada diretamente na carcaça do capacete, de fibra, ou de plástico, quando adaptada. A lanterna será recoberta, na parte voltada para traz com capa de plástico transparente na cor vermelha conforme a resolução CONTRAN 227. Poderá haver somente sinalização de com iluminação fixa ou adicionalmente luz de freio e iluminação indicativa de mudança de direção na cor laranja.
(71) Erni de Souza (BR/TO)
(72) Erni de Souza

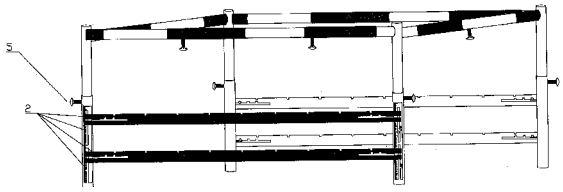


(21) **MU 8803132-2 U2** (22) 02/07/2008 **3.1**
(51) B44C 1/00 (2010.01), B41M 3/00 (2010.01)
(54) TATUAGEM HENA SILKADA
(57) TATUAGEM HENA SILKADA. Para transportar desenhos personalizados para pele, cabelos e unhas, patente de modelo de utilidades para salões de beleza, estúdios de tatuagens, clínicas de estética e similares que é compreendidos por molde de acrilico vazado em formas geométricas 1, quadro de acrílico com 3mm de espessura 2, possui uma tela de poliéster colada no acrílico 3, os desenhos personalizados pode ser gravados e desgravados por várias vezes na mesma tela de poliéster, disposta além de transportar desenhos personalizados para pele 4, mostra as medidas do comprimento e largura. A tatuagem hena silkada é extremamente mais simples, prática e moderna do que as técnicas existentes, foi dada a original construção, com vista a melhorar a sua utilização e eficiência em relação as técnicas existentes. A tatuagem hena silkada pode ser obtida em tamanhos diversos e em todas as formas geométricas, a tatuagem hena silkada consiste em prover uma gama infinita de simbolos, formas, desenhos e escritas personalizadas, para inserir sem perda de adesão devido a tela de poliéster de densidade extra fina com absorção graduada com total qualidade do desenho na pele, sem borrões, como nenhuma outra técnica utilizada até então, em relação as convencionais existentes.
(71) Carlos Roberto Ramos (BR/GO)
(72) Carlos Roberto Ramos

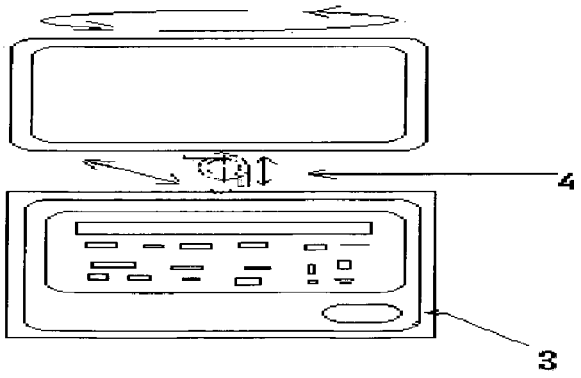


(21) **MU 8803162-4 U2** (22) 21/02/2008 **3.1**
(51) A47J 37/07 (2010.01)
(54) PEÇAS PARA SUPORTE ARTICULADO, RETRÁTIL E DESMONTÁVEL PARA CHURRASQUEIRA COM APOIO DE ESPETOS ADAPTÁVEIS
(57) PEÇAS PARA SUPORTE ARTICULADO, RETRÁTIL E DESMONTÁVEL PARA CHURRASQUEIRA COM APOIO DE ESPETOS ADAPTÁVEIS. Patente de Modelo de Utilidade, pode ser usada em churrasqueiras (com depósito de queima de material (carvão e similares) tanto horizontal quanto vertical) de modelo fixa, removível ou desmontável. As peças são compreendidas por encaixes 1 (de fácil montagem), peças por peças, até formar o suporte que

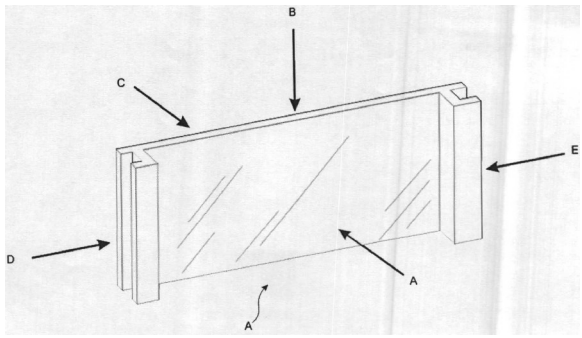
poderá afixada em qualquer churrasqueira (com depósito de queima de material (carvão e similares) tanto horizontal quanto vertical), pois suas peças são retráteis (articuladas 1) movendo-se (contraindo e retraindo 1) até encontrar o tamanho do local onde será instalada, seja na largura, altura e no comprimento. O apoio para os espetos 5 também são articulados, encaixando em pinos 2, movendo-se para que o usuário encontre a altura e o espaçamento do espeto 4 apoiado com os alimentos que possam assar conforme a necessidade e sem que queimem com as gorduras e outros líquidos que são eliminados.. A facilidade de manuseio das PEÇAS PARA SUPORTE ARTICULADO, RETRÁTIL E DESMONTÁVEL PARA CHURRASQUEIRA COM APOIO DE ESPETOS ADAPTÁVEIS na sua instalação e no seu uso, pois o usuário poderá controlar a adaptação do espeto 4 que será apoiado com os alimentos, tanta na sua altura e espaçamento 5, evitando as labaredas produzidas pelo calor do material de queima (carvão e similares) com a eliminação dos líquidos e gorduras do (s) alimento (s).
(71) Wagner Martins (BR/SP) , Paulo Roberto Pereira da Silva (BR/SP)
(72) Wagner Martins, Paulo Roberto Pereira da Silva



(21) **MU 8803167-5 U2** (22) 09/07/2008 **3.1**
(51) G06F 3/147 (2010.01), G06F 1/16 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO QUE ABRE E MOVIMENTA MONITORES
(57) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO QUE ABRE E MOVIMENTA MONITORES. De Notebooks, laptop, Subnotebooks, handhelds, Pamtops, Celulares, equipamentos, desde que dotados de monitores acoplados, independentes do tamanho. Com um tocar leve no botão externo 1 do equipamento dotado de monitor que seja necessário abri-lo - este o fará automático e suavemente até ficar na posição vertical com inclinação de 120°. Num segundo estágio após aberto, um "Segundo Botão" interno 3, semelhante ao mouse do "notebook", agiliza os comandos de direção do monitor ajustando para o lado e altura desejada. Equipamentos dotados de monitores em especial os "Notebooks" amplamente usados no dia-a-dia, são geralmente todos do mesmo formato fisico e para abri-lo não há até o momento no mercado dispositivo automático e sim todos são feito manualmente. A inovação foi implantar um botão automático para abertura da caixa do notebook. O botão pode estar localizado em qualquer parte externa do equipamento que tiver um monitor acoplado e seja necessário abri lo. Internamente foi acoplado outro botão automático eletrônico 3, que funciona semelhante ao mouse que movimenta o monitor, faz girar 360°, gira para a esquerda/direita, expande para traz/retrai, sobe o monitor até 10 cm, inclina aclive/declive e estende aproximadamente 8 cm. A vantagem diferencial, ainda não há no mercado.
(71) JOACIR FERREIRA (BR/SC)
(72) JOACIR FERREIRA



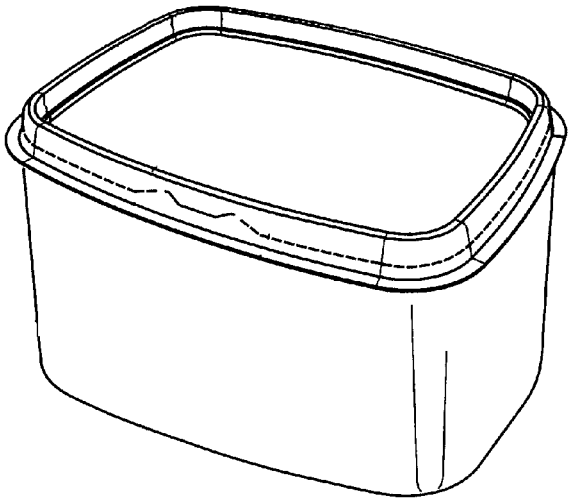
(21) **PI 0701950-5 A2** (22) 11/06/2007 **3.1**
(51) E02D 5/20 (2010.01), E04C 2/06 (2010.01), E04B 1/04 (2010.01), E02D 29/02 (2010.01)
(54) PLACA PRÉ-MOLDADA MONOBLOCO APLICADA NA CONSTRUÇÃO DE MUROS PRÉ-MOLDADOS
(57) PLACA PRÉ-MOLDADA MONOBLOCO APLICADA NA CONSTRUÇÃO DE MUROS PRÉ-MOLDADOS. Representado por uma solução inventiva na obtenção de muros pré moldados, onde a partir de uma única peça é possível agregar a função de placa de separação e coluna de sustentação, conferindo ganhos em termos de produtividade, qualidade e custos de obtenção final de um muro desta natureza, onde para que tal predicado seja factível foi idealizada uma placa pré fabricada monobloco (A) formada por uma placa (la), cujas extremidades laterais verticais são definidas por cavidades (lb) na forma de forquilha que ao se encaixarem formam a estrutura principal de uma coluna de sustentação (B).
(71) Valdir Alves Ferreira (BR/SP)
(72) Valdir Alves Ferreira
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda



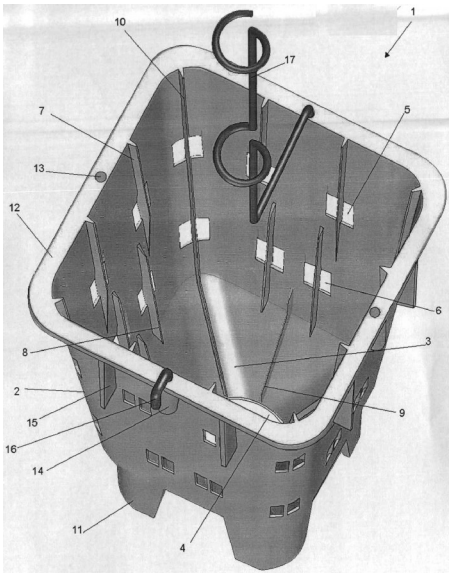
(21) **PI 0705603-6 A2** (22) 10/12/2007 **3.1**
(51) A23L 1/18 (2010.01), A23L 1/29 (2010.01)
(54) PROCESSO PRODUTIVO EM MILHO DE PIPOCA PARA MICRO ONDAS COM ZERO POR CENTO DE GORDURA PARA SEU ESTOURO
(57) PROCESSO PRODUTIVO EM MILHO DE PIPOCA PARA MICRO ONDAS COM ZERO POR CENTO DE GORDURA PARA SEU ESTOURO. Refere-se a presente solicitação de patente de invenção, a um novo processo produtivo em milho de pipoca, que possibilite o mesmo ser expandido nos aparelhos de micro ondas, ou em fornos elétricos ou convencionais, sem a necessidade de adicionar absolutamente nada de gordura ao grão. O processo consiste na mistura de ingredientes desejados, como os agentes de fixação formando uma mistura que é adicionada ao grão para ser aquecida, misturada e refrigerada para o envase.
(71) HATHOR DO BRASIL IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE SEMENTES LTDA. (BR/SC)
(72) MARINA ALICIA COBELO WEISZ
(74) SANTA CRUZ CONSULTORIA EM MARCAS & PATENTES LTDA

(21) **PI 0800001-8 A2** (22) 10/01/2008 **3.1**
(30) 11/01/2007 FR 07/00189
(51) A61K 31/5513 (2010.01), C07D 223/16 (2010.01), C07D 223/10 (2010.01), A61P 9/06 (2010.01), A61P 9/08 (2010.01)
(54) USO DE IVABRADINA PARA OBTENÇÃO DE MEDICAMENTOS DESTINADOS AO TRATAMENTO DE DISFUNÇÃO ENDOTELIAL
(57) USO DE IVABRADINA PARA OBTENÇÃO DE MEDICAMENTOS DESTINADOS AO TRATAMENTO DE DISFUNÇÃO ENDOTELIAL. A presente invenção refere-se ao uso de ivabradina, ou 3-{3-[{[(7S)-3,4-dimetóxibiciclo[4.2.0]octa-1,3,5-trien-7-il]-metil}-amin o]-propil}-7,8-dimetôxi-1 ,3,4,5-tetrahidro-2H-3-benzazepin-2-ona, seus sais de adição com um ácido farmaceuticamente aceitável ou seus hidratos, para obtenção de um medicamento destinado ao tratamento de disfunção endotelial.
(71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)
(72) Vidal Benatar, Guy Lerebours-Pigeonniere, Jean-Claude Tardif, Eric Thorin, Eric Rheaume
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

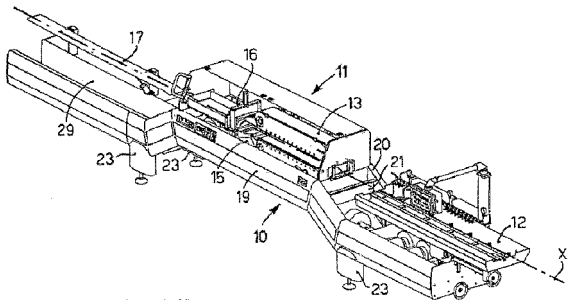
(21) **PI 0801498-1 A2** (22) 26/05/2008 **3.1**
(51) B65D 1/10 (2010.01), B65D 43/24 (2010.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM EMBALAGEM
(57) APERFEIÇOAMENTO EM EMBALAGEM. Embalagem do tipo constituída pelo conjunto pote (1) e tampa (2), de formatos quaisquer, confeccionados em material plástico apropriado através dos processos de termoformagem, injeção, vaccum forming, ou similar, e cujas respectivas bordas (3) e (4) apresentam mesma seção em "U" invertido, e são encaixáveis entre si, bordas (3) e (4) essas providas de correspondentes abas (5) e (6) passíveis de serem unidas entre si de forma permanente, configurando lacre, sendo que na parede vertical (4a) da borda (4) da tampa (2), é prevista linha picotada (7) cujo rompimento promove a abertura da embalagem, bem como evidencia sua violação, sendo que no trecho interrompido Via) da linha picotada (7) é prevista linha de corte (8) de formato apropriado que delimita lingueta (9) de travamento da tampa (2) na posição aberta, bem como são previstos dois curtos trechos (10), que constituem dobradiças da tampa (2).
(71) Emplal Embalagens Plásticas Ltda (BR/SP)
(72) Rui Antonio Juliani
(74) BRITÂNIA Marcas e Patentes Ltda.



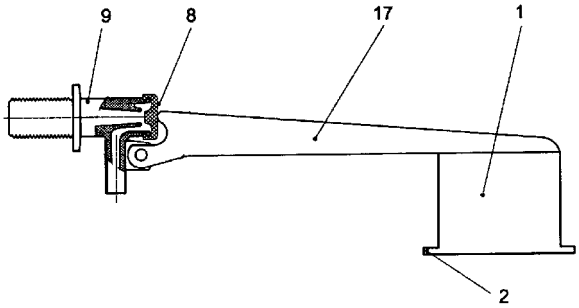
(21) **PI 0801499-0 A2** (22) 27/05/2008 **3.1**
(51) A01G 9/10 (2010.01)
(54) TUBETE PARA PODA AÉREA DE RAÍZES, USO SUSPENSO E/OU SOBRE MESAS, TRAVAMENTO ENTRE UNIDADES, FIXAÇÃO DE PORTA-ENXERTOS VERGADOS E ESTAQUEAMENTO DE MUDAS EM VIVEIROS
(57) TUBETE PARA PODA AÉREA DE RAÍZES, USO SUSPENSO E/OU SOBRE MESAS, TRAVAMENTO ENTRE UNIDADES, FIXAÇÃO DE PORTA-ENXERTOS VERGADOS E ESTAQUEAMENTO DE MUDAS EM VIVEIROS. Dotado de frisos-guias radiculares combinadas a janelas laterais para um melhor processo de aeração e poda aérea natural (favorecendo a profusão e distribuição lateral de raízes), sendo o tubete (1) dotado de aba (12) e quatro pés (11), para uso tanto em suspensão quanto no solo do viveiro. O corpo do tubete (1) sendo dotado, em seus quatro lados, de orifícios vazados (13) entremeados por aletas de apoio (15). O tubete (1) é completado por uma presilha em "U" (16) para travamento entre várias unidades (1), em forma de gancho para sistema de enxertia, posicionando o porta-enxertos (P) e, ainda, uma haste em "Z" (17), inserida por um de seus orifícios (13), para manter a muda (M) já formada, em estaqueamento vertical.
(71) Pericles Antonio de Carvalho (BR/SP)
(72) Pericles Antonio de Carvalho
(74) Maurício Darré



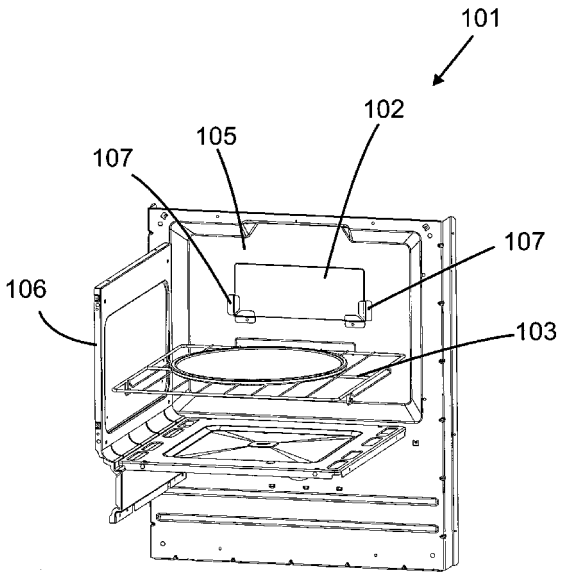
(21) **PI 0801508-2 A2** (22) 28/05/2008 **3.1**
(51) B23Q 1/03 (2010.01), B23Q 1/00 (2010.01)
(54) ESTRUTURA DE SUPORTE PARA UMA LINHA DE PRODUÇÃO
(57) ESTRUTURA DE SUPORTE PARA UMA LINHA DE PRODUÇÃO. Estrutura de suporte (10) para uma linha de produção (11) substancialmente composto de pelo menos duas estações de trabalhos distintas (12, 13, 15, 16, 17) , vantajosamente três ou mais, dispostas em seqüência operacional uma com as outras, em um determinado alinhamento operacional no que diz respeito a um eixo de trabalho (X). O suporte (10) consiste de uma única estrutura de mono-bloco, mono-viga ou mono-corpo, tendo um desenvolvimento alongado de uma dimensão que corresponde com o tamanho global de pelo menos duas estações de trabalho (12, 13, 15, 16, 17) . A estrutura única está conformada de modo suportar e manter as estações de trabalho (12, 13, 15, 16, 17) operacionalmente alinhadas umas com as outras ao longo de trabalho eixo. A estrutura mono-bloco, mono-viga ou mono-corpo inclui pelo menos dois elementos de rigidez laterais (19, 20) que se estendem ao longo de todo o comprimento da estrutura (10), e de uma pluralidade de elementos transversais (21) fixados em lados opostos a dois elementos laterais (19, 20), de forma a ligar os dois elementos laterais (19, 20) um com o outro.
(71) FRIUL FILIERE SPA (IT)
(72) VALDI ARTICO
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL .



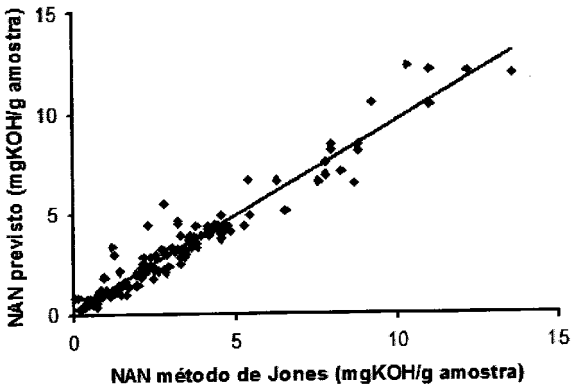
(21) **PI 0801521-0 A2** (22) 28/05/2008 **3.1**
(51) E03D 9/14 (2010.01), F16K 31/18 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO ANTIVIBRAÇÃO, VEDAÇÃO DE DUPLA ATUAÇÃO E TORNEIRA DE BÓIA
(57) DISPOSITIVO ANTIVIBRAÇÃO, VEDAÇÃO DE DUPLA ATUAÇÃO E TORNEIRA DE BÓIA. A presente patente de invenção refere-se a um dispositivo antivibração e uma vedação de dupla atuação aplicados em uma torneira de bóia para caixas de descarga e reservatórios de água.
(71) AMANCO BRASIL LTDA (BR/SC)
(72) Otasito Sanches Tavares
(74) ORLANDO DE SOUZA



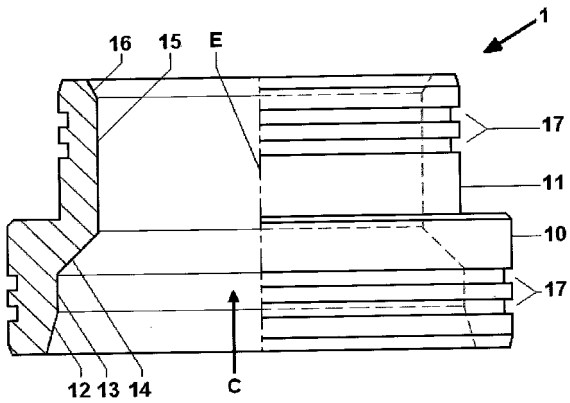
(21) **PI 0801591-0 A2** (22) 28/05/2008 **3.1**
(51) F24C 15/00 (2010.01)
(54) FORNO E FOGÃO
(57) FORNO E FOGÃO. A presente invenção refere-se a um forno dotado de uma disposição construtiva que permite a visualização da porção posterior e/ou lateral do item de cozimento. Tal forno compreende uma cavidade interna (101) capaz de acomodar pelo menos um item de cozimento. A dita cavidade interna (101) é dotada de pelo menos um elemento refletor (102) capaz de refletir pelo menos uma porção do item de cozimento. A presente invenção refere-se também a um fogão que compreende o forno acima mencionado.
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(72) DORLY FERNANDES DA SILVA JUNIOR
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



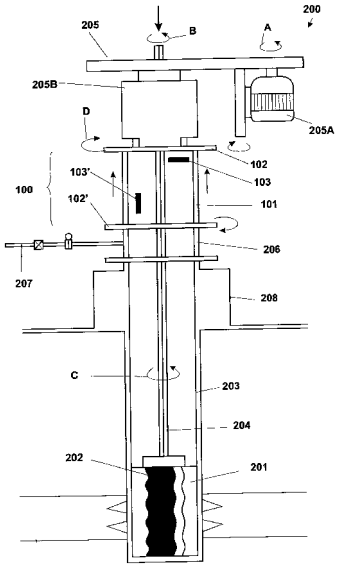
(21) **PI 0801639-9 A2** (22) 03/06/2008 **3.1**
(51) G01N 21/35 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR O NÚMERO DE ACIDEZ TOTAL E O NÚMERO DE ACIDEZ NAFTÊNICA DE PETRÓLEOS, CORTES DE PETRÓLEO E EMULSÕES DE PETRÓLEO DO TIPO ÁGUA-EM-ÓLEO, POR ESPECTROSCOPIA NO INFRAVERMELHO MÉDIO
(57) MÉTODO PARA DETERMINAR O NÚMERO DE ACIDEZ TOTAL E O NÚMERO DE ACIDEZ NAFTÊNICA DE PETRÓLEOS, CORTES DE PETRÓLEO E EMULSÕES DE PETRÓLEO DO TIPO ÁGUA-EM-ÓLEO, POR ESPECTROSCOPIA NO INFRAVERMELHO MÉDIO. A presente invenção trata de método para determinar o número de acidez total e o número de acidez naftênica de petróleos, cortes de petrôleo e emulsões de petrôteo do tipo água-em-óleo, por espectroscopia no infravermelho médio, que se utiliza de uma correlação entre dados colhidos por intermédio de espectros de absorção, obtidos em um espectrofotômetro de infravermelho com Transformada de Fourier, operando na faixa do infravermelho médio e equipado com um acessório de Refletância Total Atenuada (ATR), e resultados de acidez obtidos pormétodos de referência, utilizando um modelo de regressão multivariado.
(71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Mônica Teixeira da Silva, Gecilaine Henriques de Andrade, Maria Isabel Calicchio Lopes, Claudia Maria Silva Braga



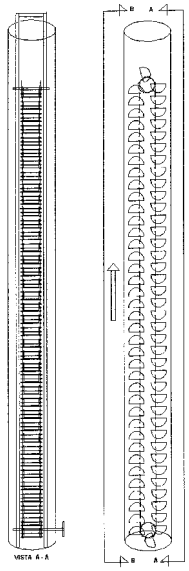
(21) **PI 0801640-2 A2** (22) 03/06/2008 **3.1**
(51) E21B 17/02 (2010.01), E21B 17/08 (2010.01), F16L 25/12 (2010.01), F16L 25/14 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO PARA EFETUAR TRANSIÇÃO DE DIÂMETROS ENTRE FLANGES
(57) DISPOSITIVO PARA EFETUAR TRANSIÇÃO DE DIÂMETROS ENTRE FLANGES. É relatado na presente invenção um dispositivo para efetuar uma transição de diâmetros e promover a interligação entre "bores" de produção e de anular entre flanges de equipamentos para controle de produção e flanges de ferramentas de completação de poços produtores de petróleo submarinos. O objetivo da presente invenção é alcançado por meio de um primeiro dispositivo (1) o qual, em uma extremidade, apresenta um diâmetro externo compatível com um diâmetro interno de um "bore" de produção de 10,1 cm e, na outra extremidade, um diâmetro externo compatível com um diâmetro interno de "bore" de produção de 12,7 cm, onde estas extremidades estão alinhadas por uma linha de centro e, um segundo dispositivo (2) no qual o diâmetro externo é compatível, em suas duas extremidades ao diâmetro interno de um "bore" de anular de 5 cm, porém com as linhas de centro de cada uma das extremidades defasada de, pelo menos, 1,9 cm.
(71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Marcelo de Almeida Valentim



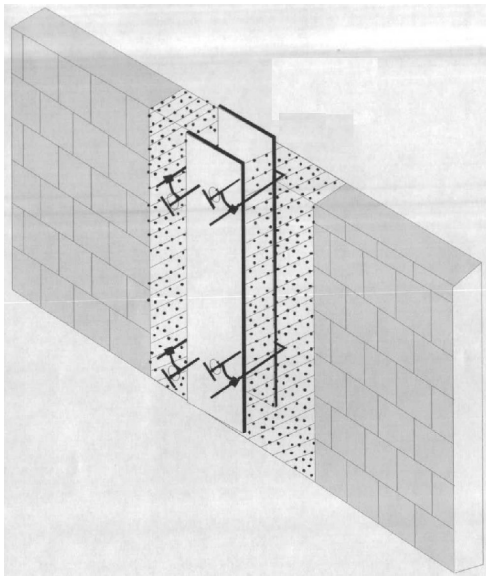
(21) **PI 0801642-9 A2** (22) 03/06/2008 **3.1**
(51) G01L 5/00 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO SENSOR DE TORQUE REATIVO EM BOMBEIO POR CAVIDADES PROGRESSIVAS
(57) DISPOSITIVO SENSOR DE TORQUE REATIVO EM BOMBEIO POR CAVIDADES PROGRESSIVAS. A presente invenção se refere a um sensor de torque reativo em bombeio de cavidades progressivas, com o qual é possível obter indiretamente valores de esforços atuantes na haste polida, fornecendo parâmetros precisos para a monitoração e controle de BCP. Quando aplicado em unidades petroliferas de bombeio por cavidades positivas possibilita detectar instantaneamente o torque e os esforços axiais reativos atuantes na haste polida do equipamento de bombeio. Os valores fornecidos são reais e não parametrizados. O equipamento fica inerte e isolado, não se submetendo às vibrações diretas da haste polida.
(71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Benno Waldemar Assmann



(21) **PI 0801662-3 A2** (22) 26/05/2008 **3.1**
(51) F03B 17/04 (2010.01)
(54) GERADOR DE FORÇA MOTRIZ ÁGUA/AR
(57) Gerador de força motriz Água/Ar. É um equipamento mecânico que utiliza o fato do ar quando introduzido dentro dágua faz com que esse ar suba à superficie. Aproveitando dessa característica natural o equipamento fornecerá energia para movimentar quaisquer dispositivos a ele acoplados. O equipamento está equipado com uma série de reservatórios conectados a uma corrente de transmissão que por sua vez estão mergulhados em um tanque cheio de água. Essa corrente de transmissão gira em torno de engrenagens presas a eixos, sendo um eixo superior e um inferior no tanque. Quando os reservatórios ficam com a boca para baixo uma tubulação leva o ar para dentro do tanque enchendo os reservatórios, fazendo com que esses subam para a superfície levando a corrente de transmissão junto. Essa corrente de transmissão por sua vez transfere o movimento para a engrenagem que por sua vez está ligada ao eixo inferior saindo para o exterior do tanque aonde teremos um movimento rotativo que acionará um gerador produzindo energia eletrica afim de movimentar um compressor de ar, realimentando a injeção de ar no tanque. Pelo fato de a energia produzida pelo equipamento ser superior ao dispendido para o seu próprio funcionamento poderemos utilizar essa energia disponível para o acionamento de quaisquer dispositivos mecânicos, elétricos, hidráulicos ou máquinas.
(71) Juan Manuel Maturana Reyes (BR/SP)
(72) Juan Manuel Maturana Reyes

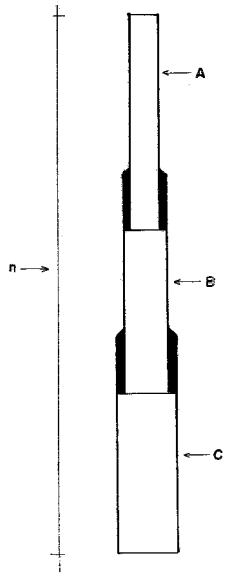


(21) **PI 0801671-2 A2** (22) 30/05/2008 **3.1**
(51) E04G 17/065 (2010.01)
(54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO DE FORMAS CONVENCIONAL
(57) CONJUNTO DE FIXAÇÃO DE FORMAS CONVENCIONAL. Patente de Modelo de Utilidade para o uso na construção civil que é compreendido por um tirante em forma de "T" 1, uma porca 4 soldada a uma barra chata com uma extremidade no formato de um circulo 2 e uma barra de aço em forma de "L" 3. Na presente disposição, o tirante em forma de "T" é rosqueado na porca 4 soldada a uma barra chata com uma extremidade no formato de um circulo 2, depois coloca-se a barra de aço em forma de "L" 3 no circulo da extremidade da porca 4 soldada a uma barra chata com uma extremidade no formato de um circulo 2. Ao rosquear o tirante em forma de "T" 1 na porca 4 soldada a uma barra chata com uma extremidade no formato de um circulo 2 é feita uma pressão na barra de aço em forma de "L" 3 prendendo-a fazendo assim que a forma fique presa à parede.
(71) Francisco da Cruz Sousa (BR/GO)
(72) Francisco da Cruz Sousa



(21) **PI 0801672-0 A2** (22) 04/06/2008 **3.1**
(51) C10L 1/10 (2010.01), C10L 1/00 (2010.01), G01J 3/42 (2010.01), G01J 3/28 (2010.01)
(54) TRAÇADOR QUÍMICO PARA MARCAÇÃO DE COMBUSTÍVEIS AUTOMOTIVOS LÍQUIDOS E MÉTODO DE QUANTIFICAÇÃO DO TRAÇADOR
(57) TRAÇADOR QUÍMICO PARA MARCAÇÃO DE COMBUSTÍVEIS AUTOMOTIVOS LÍQUIDOS E MÉTODO DE QUANTIFICAÇÃO DO TRAÇADOR. Patente de Invenção para traçador desenvolvido para combustíveis automotivos líquidos e método de detecção e quantificação do traçador químico no combustível compreendendo a preparação do traçador formado por um complexo de um sal orgânico com um aditivo que permite a estabilidade do sistema por pelo menos 60 dias de estocagem, sem alterações significativas nas características dos combustíveis. Compreendendo o método de detecção e quantificação do traçador na gasolina e/ou álcool combustível, utilizando um reagente colorimétrico para a detecção e um método espectrofotométrico desenvolvido para a quantificação.
(71) Luciene Santos de Carvalho (BR/BA) , Leonardo Sena Gomes Teixeira (BR/BA) , Ricardo Vasconcelos Lopez (BR/BA) , Antonio Celso Spínola Costa (BR/BA) , Eledir Vitor Sobrinho (BR/BA)
(72) Luciene Santos de Carvalho, Antonio Celso Spínola Costa, Eledir Vitor Sobrinho, Leonardo Sena Gomes Teixeira, Ricardo Vasconcelos Lopez
(74) Bransnorte Marcas e Patentes Ltda

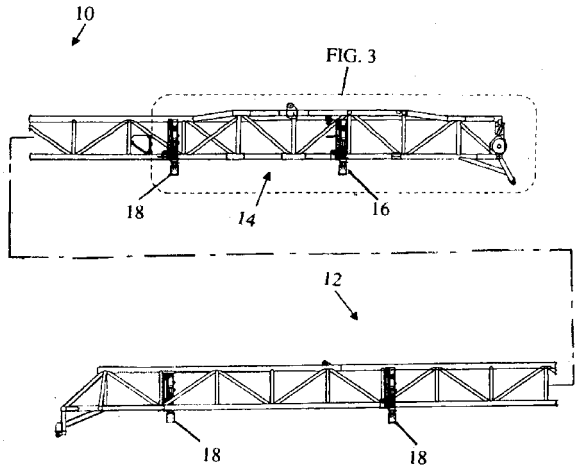
(21) **PI 0801673-9 A2** (22) 03/06/2008 **3.1**
(51) A47L 13/022 (2010.01), A47L 13/42 (2010.01)
(54) CABO RETRÁTIL PARA UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS
(57) CABO RETRÁTIL PARA UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS. O presente invento tem por finalidade tomar as vassouras, rôdos e pás, utilizados nos afazeres domésticos, "menores" para que possam ser guardados em armários, minimizando o visual desagradável de ter estes utensílios guardados nos cantos de paredes ou pendurados atrás das portas. O presente invento constitui-se de um cabo com 03 (três) estágios, retrátil ou telescópico, com uma mola de aço no seu interior que serve para travamento dos estágios, para que os mesmos não se fechem quando em uso, e para serem utilizados com vassouras de pêlo ou nylon, vassouras de piaçava ou nylon, rôdo de borracha ou nylon e pás metálicas ou plástico, podendo ser fabricados em metal, PVC rígido, plástico e plástico reciclável, tomando-se também um produto ecologicamente correto, pois, não mais será necessário derrubada de árvores para se fazer cabos, como também pode-se utilizar todo plástico disponível para reciclar, por diversas vezes, diminuindo-se o problema ambiental.
(71) KARLA MARCELINO MENEZES (BR/BA)
(72) KARLA MARCELINO MENEZES



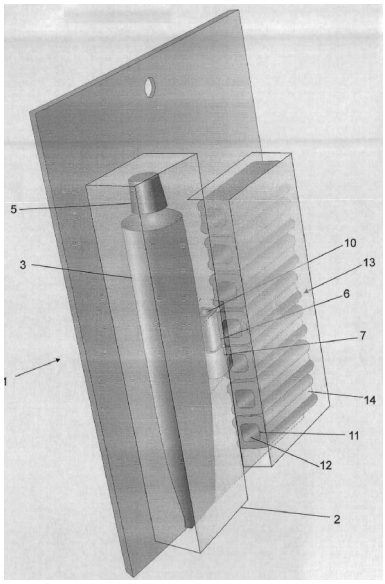
(21) **PI 0801674-7 A2** (22) 04/06/2008 **3.1**
(51) A23L 1/0526 (2010.01), A23L 1/36 (2010.01), A23G 3/00 (2010.01)
(54) FORMULAÇÃO DE CREME DE ALFARROBA COM AVELÃ SEM ADIÇÃO DE AÇÚCAR, SEM LACTOSE E SEM GLÚTEN
(57) FORMULAÇÃO DE CREME DE ALFARROBA COM AVELÃ SEM ADIÇÃO DE AÇÚCAR, SEM LACTOSE E SEM GLÚTEN. Refere-se a Patente de Invenção de formulação otimizada de produto tendo alfarroba como base e obtendo-se alimento do tipo pasta, de creme de alfarroba com avelã sem adição de açúcar, sem lactose e sem glúten, com características nutricionais especiais para atender segmento de consumidores convencionais e com restrições alimentares, obtendo atributos de cor, odor, e sabor característicos de produtos a base de alfarroba, fonte de fibras, sem cafeína, sem açúcar e sem glúten e adicionalmente utilizando somente ingredientes de fontes naturais sem lactose, excelente alimento com os beneficios da alfarroba, da avelã e da soja.
(71) Luiz Carmine Giunti de Oliveira (BR/PR) , Eloisa Helena Orlandi Giunti Oliveira (BR/PR)
(72) Luiz Carmine Giunti de Oliveira, Eloisa Helena Orlandi Giunti Oliveira
(74) A Criativa Marcas e Patentes S/C LTDA

(21) **PI 0801681-0 A2** (22) 09/06/2008 **3.1**
(30) 08/06/2007 US 11/760,008
(51) F16L 3/01 (2010.01), F16L 3/00 (2010.01), F16L 1/00 (2010.01)
(54) GRAMPO DE DESLOCAMENTO DE LONGARINA
(57) GRAMPO DE DESLOCAMENTO DE LONGARINA. Uma longarina modificada para o assentamento de uma tubulação em alto mar que utiliza um grampo móvel. Uma extremidade da longarina é modificada de modo a incluir um mecanismo de deslocamento. Um grampo de tubo é montado sobre o mecanismo de deslocamento de modo a permitir o movimento do grampo conforme necessário a fim de acomodar diferentes comprimentos de junta de tubos. Um mecanismo para travar o grampo em uma posição desejada é provido sobre a longarina.
(71) J. Ray McDermott S.A. (US)
(72) Brian M. Katterhenry, Ravi Kumar Kannan, William J. Wilson, Kevin P. Zaeringer, McArthur Bassett, Mark T. Alexander, Jr.;, Roy S. Heitkamp

(74) Alexandre Ferreira

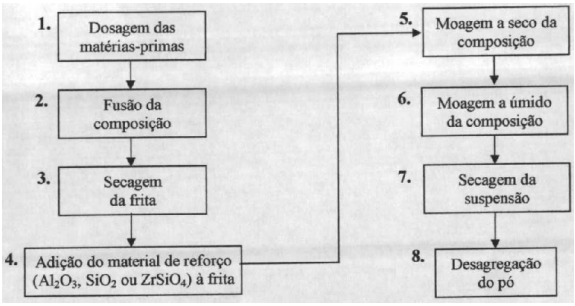


(21) **PI 0801683-6 A2** (22) 02/06/2008 **3.1**
(51) A23N 17/00 (2010.01)
(54) RECIPIENTE COM APLICADOR, PARA SISTEMA DE INSERÇÃO E DOSAGEM DE RECHEIO EM PARTÍCULA EXTRUDADA PARA ANIMAIS
(57) RECIPIENTE COM APLICADOR, PARA SISTEMA DE INSERÇÃO E DOSAGEM DE RECHEIO EM PARTÍCULA EXTRUDADA PARA ANIMAIS. O qual vem possibilitar ao proprietário, tratador ou veterinário, insira um recheio no interior da massa da partícula extrudada (13) para animais, de forma gradual, de acordo com as necessidades do momento, sendo um kit composto pela partícula extrudada (13) vazada interiormente e embalada, em várias unidades, em uma cartela (1) protegida por filme (2). Na mesma cartela (1), também protegidas pelo filme (2), sendo alojados um recipiente, preferivelmente um recipiente flexível como uma bisnaga (3), com tampa (5) e um bico aplicador (10), o qual é moldado em configuração correspondente para a inserção por encaixe ao miolo vazado da partícula extrudada (13), ao passo que a bisnaga (3) conterá uma pasta (P) com produto nutricional ou não, ou com ingredientes funcionais ou princípios ativos específicos de medicamentos, além de outros ingredientes, para que, ao acoplar-se o bico aplicador (10) na bisnaga (3), possibilite-se dosar o preenchimento no interior da partícula extrudada (13), de forma gradual e em perfeita higienização, sem contato manual com a pasta (P) e sem desperdícios, oferecendo o produto com recheio, seja nutricional ou não, ou medicamentoso, de forma segura, dosada e higiênica ao animal.
(71) Total Alimentos S/A (BR/MG)
(72) Antonio Teixeira de Miranda Neto
(74) Aguinaldo Moreira

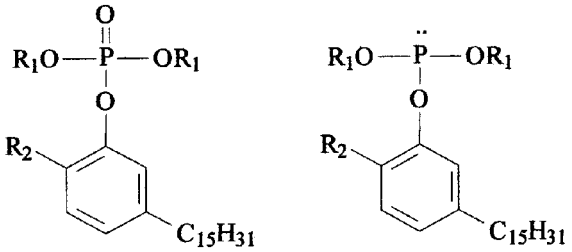


(21) **PI 0801704-2 A2** (22) 26/05/2008 **3.1**
(51) C04B 18/30 (2010.01), C04B 18/06 (2010.01), C04B 28/04 (2010.01), C04B 28/00 (2010.01)
(54) MÉTODOS DE UTILIZAÇÃO DE LODO DE SEDIMENTOS DE RIOS E LAGOS COMO COMPONENTE PRINCIPAL DE PRODUÇÃO DE NOVOS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL
(57) MÉTODOS DE UTILIZAÇÃO DE LODO DE SEDIMENTOS DE RIOS E LAGOS COMO COMPONENTE PRINCIPAL DE PRODUÇÃO DE NOVOS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL. Referem-se a composições e tecnologias de fabricação de novos materiais como tijolos e cerâmicas para aplicação na construção civil, à base de sedimentos de rios e lagos com alto nível de umidade (usualmente até 80% ou mais). O teor de sedimentos como componente principal de misturas iniciais pode atingir o nível de 80% ou mais, depende de propriedades e percentagens dos outros componentes usados para preparação destas misturas iniciais e de exigências às propriedades mecânicas de materiais fabricados. Para diminuir a umidade de misturas podem ser usados cinza de queima de madeira (ou cinza de xisto betuminoso, ou cinza de carvão mineral, ou cinza de queima de casca de arroz ou outras gramíneas, escorias siderúrgicas e outros absorventes de água). Para produção de materiais semelhantes ao concreto como ligantes de sedimentos podem ser usados rejeitos de produção de cal ou escórias siderúrgicas ou cimento Portland, de forma independente ou em combinação destes materiais. Para produção de cerâmicas é possível incorporar argila natural, usualmente na faixa de 10 - 20%.
(71) Vsevolod Mymrine (BR/PR)
(72) Vsevolod Mymrine

(21) **PI 0801707-7 A2** (22) 30/05/2008 **3.1**
(51) C03C 10/12 (2010.01), C03C 10/08 (2010.01)
(54) PRODUTO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DO COMPÓSITO VITROCERÂMICO CONSTITUÍDO MAJORITARIAMENTE PELAS FASES CRISTALINAS CORDIERITA E ESPODUMÊNIO-ß
(57) PRODUTO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DO COMPÓSITO VITROCERÂMICO CONSTITUÍDO MAJORITARIAMENTE PELAS FASES CRISTALINAS CORDIERITA E ESPODUMÊNIO-ß. Material cerâmico obtido por meio da fusão e cristalização controlada de uma frita constituída de Li_2O (1 a 17 mol%), ZrO_2 (1 a 7 mol%), Al_2O_3 (10 a 21 mol%) SiO_2 (55 a 62 mol%) e MgO (2 a 21 mol%), reforçado com particulas de alumina (Al_2O_3), quartzo (SiO_2) ou silicato de zircônio ($ZrSiO_4$) em percentuais mássicos variando de 5 a 65%, com diâmetro médio de partículas inferior a 5 µm.
(71) OSCAR RUBEM KLEGUES MONTEDO (BR/SC)
(72) OSCAR RUBEM KLEGUES MONTEDO
(74) Edemar Soares Antonini

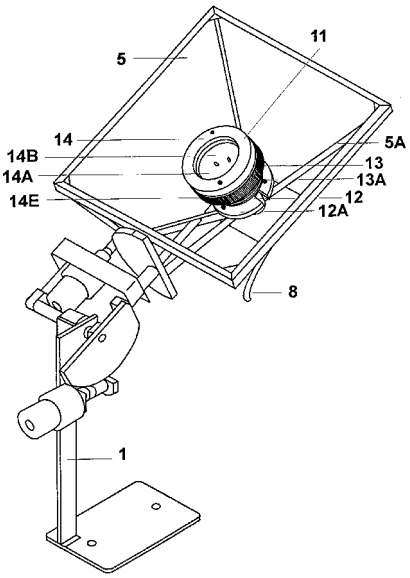

1. Dosagem das matérias-primas
2. Fusão da composição
3. Secagem da frita
4. Adição do material de reforço (Al_2O_3, SiO_2 ou $ZrSiO_4$) à frita
5. Moagem a seco da composição
6. Moagem a úmido da composição
7. Secagem da suspensão
8. Desagregação do pó

(21) **PI 0801708-5 A2** (22) 04/06/2008 **3.1**
(51) C07F 9/40 (2010.01), C10L 1/26 (2010.01)
(54) PROCEDIMENTOS DE PREPARAÇÃO DE ADITIVOS ORGANOFOSFORADOS OBTIDOS DA MODIFICAÇÃO QUÍMICA DO 3-n-PENTADECILFENOL PARA APLICAÇÃO NOS SETORES INDUSTRIAIS
(57) PROCEDIMENTOS DE PREPARAÇÃO DE ADITIVOS ORGANOFOSFORADOS OBTIDOS DA MODIFICAÇÃO QUÍMICA DO 3-n-PENTADECILFENOL PARA APLICAÇÃO NOS SETORES INDUSTRIAIS. A invenção consiste no processo de preparação de oito aditivos organofosforados, obtidos pela modificação química do Líquido da Casca da Castanha de Caju (destilado ou técnico), após o processo de hidrogenação. As preparações ocorrem num vaso reacional (1), acoplado a um termostato (2) e refluxo (3), cujo vaso de reação (1) além do 3-n-pentadecilfenol, se adiciona hidróxido de sódio (4), clorofórmio (5) o ligante clorofosfato (6) ou o ligante clorofosfito (7). A temperatura é mantida constante (40 - 60°C) e os tempos reacionais são varáveis. Subsequentemente, os meios reacionais são vertidos em funis de separação (8) para o desenvolvimento dos processos de extração via solução de ácido sulfúrico e água (9). A seguir os produtos são secos com sulfato de sódio anidro (10) e rotaevaporados para eliminação do solvente (11). Os produtos (12) com base no 3-n-pentadecílfenol são purificados cromatograficamente (13) utilizando-se como adsorvente sílica-gel 60 e hexano:diclorometano como eluentes. Os aditivos envolvem etapas simples, geram derivados de biomassa e são manipulados por processos ecologicamente corretos. Os processos de fosforação apresentam alta seletividade na hidroxila do anel aromático, fato esse que distingue os aditivos pelo seu elevado grau de pureza.
(71) Selma Elaine Mazzetto (BR/CE)
(72) Selma Elaine Mazzetto, Maria Alexsandra de Sousa Rios
(74) José Erivaldo Bezerra de Freitas



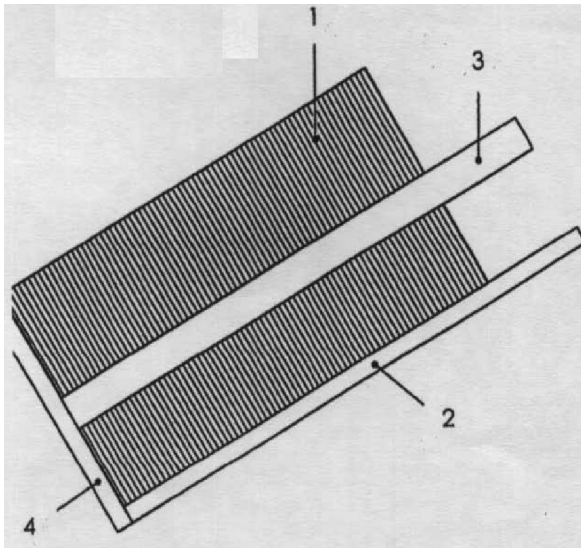
$R_1 = C_2H_5, C_6H_5$
$R_2 = H, C(CH_3)_3, C(CH_3)_2CH_2CH_3$

(21) **PI 0801709-3 A2** (22) 04/06/2008 **3.1**
(51) F24J 2/04 (2010.01)
(54) CABEÇOTE DISSIPADOR PARA COLETOR SOLAR COM FIBRA ÓPTICA
(57) CABEÇOTE DISSIPADOR PARA COLETOR SOLAR COM FIBRA ÓPTICA. Descreve-se a presente patente de invenção como um cabeçote dissipador para coletor solar com fibra óptica que, de acordo com as suas características, propicia a formação de um cabeçote dissipador (11) em estrutura própria e específica baseada em conceitos fisico-químicos e aplicável diretamente em um dispositivo coletor de luz solar com transmissão por fibra óptica para iluminação de ambientes em geral, objeto do pedido de patente de invenção PI 0701047-8, com vistas a possibilitar de forma extremamente prática, segura e precisa a dissipação da temperatura da luz solar coletada por este antes de atingir a fibra óptica condutora de luz (8) para o interior ambiente, aliado a um mínimo possível de perda luminosa e, tendo como base, um cabeçote dissipador (11) com grande resistência, segurança e versatilidade facilmente adaptável a uma vasta gama de localidades em geral.
(71) Instituto de Tecnologia Para o Desenvolvimento - LACTEC (BR/PR)
(72) Carlos Ademar Purim, Rogers Demonti, Walter Antonio Kapp
(74) Ildo Ritter de Oliveira

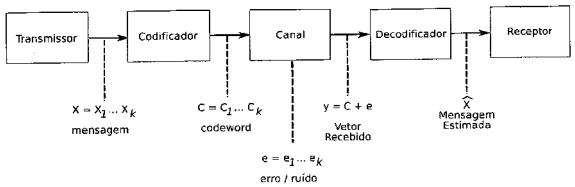


(21) **PI 0801712-3 A2** (22) 30/05/2008 **3.1**
(51) D21C 3/22 (2010.01)
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE POLPAS CELULÓSICAS PARA UTILIZAÇÃO COMO AGENTE OBSTRUTIVO DE PASSAGENS EXISTENTES EM PAREDES QUE SEPARAM AMBIENTES SUBMETIDOS A UM GRADIENTE DE PRESSÃO, SUSPENSÕES AQUOSAS DESTAS E UTILIZAÇÃO
(57) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE POLPAS CELULÓSICAS PARA UTILIZAÇÃO COMO AGENTE OBSTRUTIVO DE PASSAGENS EXISTENTES EM PAREDES QUE SEPARAM AMBIENTES SUBMETIDOS A UM GRADIENTE DE PRESSÃO, SUSPENSÕES AQUOSAS DESTAS E UTILIZAÇÃO. A invenção refere-se às formas de obtenção de polpas celulósicas, ou de aglomerados de fibras e/ou de filamentos celulósicos, e destes em suspensão aquosa para manter quantidades de fibras e/ou filamentos celulósicos. e/ou aglomerados destes filamentos em suspensão. bem como o emprego da referida suspensão para a vedação de perfurações ou de outros defeitos que causem vazamento ou entrada indesejada de ar, gás, vapor ou líquido contidos em recipientes mantidos sob pressão positiva ou negativa em relação à pressão de recipientes vizinhos ou, de forma individual. sob um grad lente de pressão entre os lados de suas paredes.
(71) HDR Indústria e Comércio de Produtos Automotivos Ltda (BR/PR)
(72) Henrique Rossetto Moreschi, Renato Moreschi, João Carlos Moreschi

(21) **PI 0801720-4 A2** (22) 04/06/2008 **3.1**
(51) B65G 61/00 (2010.01)
(54) MÓDULO PARA ARMAZENAR E DISPENSAR CAIXAS DE PAPELÃO ONDULADO
(57) MÓDULO PARA ARMAZENAR E DISPENSAR CAIXAS DE PAPELÃO ONDULADO. Sendo o referido módulo composto por uma base inclinada (2) para apoio inferior das caixas, um suporte frontal inclinado (4) com dispensadores (5) par apoio frontal das caixas de papelão e uma guia lateral de encosto (3). O referido módulo armazena e dispensa as caixas de papelão ondulado com maior eficiência, em menor espaço e a um custo inferior, sendo a tecnologia construtiva empregada mais simples que as convencionais. Permite ainda o abastecimento fácil e contínuo por não necessitar de apoio posterior para as caixas, atuando apenas com o auxilio da força da gravidade.
(71) Rogerio Valera Rialto (BR/PR)
(72) Rogerio Valera Rialto



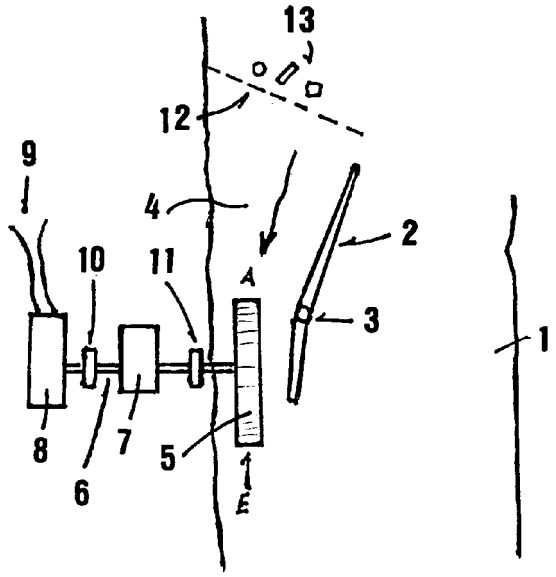
(21) **PI 0801767-0 A2** (22) 02/06/2008 **3.1**
(51) H03M 13/03 (2010.01)
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E/OU DECODIFICAÇÃO MULTIDIMENSIONAL E SISTEMA COMPREENDENDO TAL MÉTODO
(57) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E/OU DECODIFICAÇÃO MULTIDIMENSIONAL E SISTEMA COMPREENDENDO TAL MÉTODO. A presente invenção consiste em um método de detecção e correção de erros multidimensional, baseado no método BCH e, especialmente, no BCH algébrico. Em especial, o método descrito pela presente invenção compreende bits em diferentes dimensões, o que leva a um aumento de desempenho e velocidade de processamento.
(71) União Brasileira de Educação e Assistência (BR/RS)
(72) Luís Vitório Cargnini, Rubem Dutra Ribeiro Fagundes
(74) ATEM & REMER ASSES. CONSUL. PROP. INT. LTDA



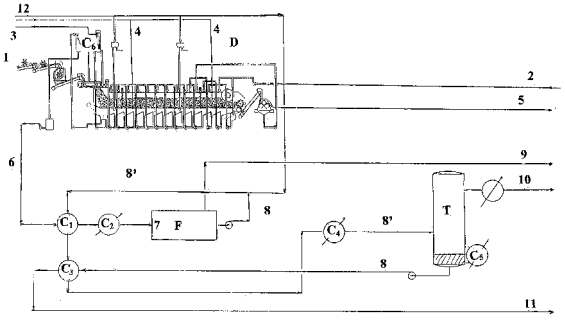
(21) **PI 0801820-0 A2** (22) 04/06/2008 **3.1**
(51) A62D 1/00 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÃO BLOQUEADORA CONTRA AVANÇO E AÇÃO DO FOGO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E PROCESSO DE APLICAÇÃO CORRESPONDENTES
(57) COMPOSIÇÃO BLOQUEADORA CONTRA AVANÇO E AÇÃO DO FOGO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E PROCESSO DE APLICAÇÃO CORRESPONDENTES. Refere-se a Patente de Invenção a uma composição em pó e/ou granulada, diluível parcialmente em água, bLoqueador contra avanço, com ação extintora do fogo, de longa duração e aplicada em diversos tipos de vegetação. O seu processo de obtenção e o seu processo de aplicação impedem a propagação de incêndios em matas, em florestas, em superficies de fácil combustão e inflamabilidade e em residências rurais entre outros. O produto apresenta vantagens de ser inerte ao meio ambiente, não prejudicar o solo, afluentes, flora e fauna, contribuir sensivelmente para a redução da emissão de gases poluentes advindos das queimadas, ser um produto de baixa toxicidade, não corrosivo e biodegradável, de fácil aplicação e pode ainda fertilizar o solo, quando o mesmo sofre molhamento através das chuvas.
(66) PI0703236-6 20/07/2007
(71) Radix Assessoria e Consultoria LTDA (BR/SC)
(72) Hélio Maurício do Carmo
(74) A Criativa Marcas E Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0801838-3 A2** (22) 29/05/2008 **3.1**
(51) F03B 13/00 (2010.01), E02B 9/00 (2010.01)
(54) HIDRELÉTRICA MODULAR E SEU PROCESSO DE IMPLANTAÇÃO
(57) HIDRELÉTRICA MODULAR E SEU PROCESSO DE IMPLANTAÇÃO. Que compreende instalar roda d'água (5) verticalmente em margem de rio (1), ou no leito deste, com proteção (12) contra material (13), a corrente fluvial sendo desviada (4) e confinada por defletores (2, 22) a partir de pivô (3) para acionar roda d'água (5) cujo eixo (6) (suportado por torres (10, 11)) aciona caixa de engrenagens (7) e gerador de energia elétrica (8) o qual é ligado a rede (9) de energia elétrica, a roda d'água podendo ser instalada horizontalmente, seu processo de implantação sendo executado por meio de concretagem da margem de instalação da hidrelétrica, assim como concretagem de roda (5), caixa de engrenagem (7) e gerador (8).
(71) AYRTON FRUGONI DE SOUZA (BR/RJ)

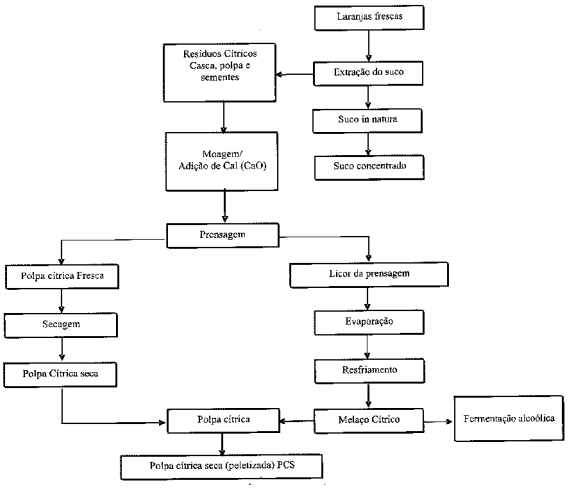
(72) AYRTON FRUGONI DE SOUZA
(74) Vieira de Mello Advogados



(21) **PI 0801843-0 A2** (22) 02/06/2008 **3.1**
(51) C12F 3/10 (2010.01), C12F 5/00 (2010.01)
(54) OTIMIZAÇÃO ENERGÉTICA DO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO, COM CONSEQUENTE OTIMIZAÇÃO DA GERAÇÃO DE ELETRICIDADE NAS DESTILARIAS
(57) OTIMIZAÇÃO ENERGÉTICA DO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ALCOOL ETÍLICO HIDRATADO, COM CONSEQUENTE OTIMIZAÇÃO DA GERAÇÃO DE ELETRICIDADE NAS DESTILARIAS. A invenção refere-se à otimização térmica do processo de produção de álcool etílico hidratado, através da otimização do Módulo de Difusão, com a utilização do vinhoto neutro e aquecido no forno, no difusor sobre a cana desfibrada, eliminando o uso de água de embebição e de vapor de aquecimento, de fonte externa, proporcionando economia de água e energia ao processo e melhor extração da sacarose residual do bagaço. A otimização do Módulo de Destilaç&o, que dentre outras melhorias, adotará pressões mais elevadas na torre de destilação, na faixa de 4 a 12 kg/cm² abs., que permitirá obter os seguintes benefícios:redução do diâmetro da torre, e em conseqüência, diminuição do peso e custo de material e de montagem; elevação da temperatura do fundo da torre, reduzindo o consumo de calor, para aquecer o vinhoto, que substituirá a água de embebição, utilizada no difusor otimizado. A invenção se refere, também, à otimização energética das destilarias em que se busca reduzir o consumo de bagaço como fonte de calbr, gerando excedentes que, juntamente com a palha recuperada na lavoura, serão utilizados para a produção de eletricidade para estas destilarias e Unidades Complementares que gerarão insumos e empregos para ocupar a mão - de - obra que era dispensada na colheita mecânica, e para venda a terceiros.
(71) Hélcio Valladares Barrocas (BR/RJ) , Antônio Ignácio de Lacerda (BR/RJ)
(72) Hélcio Valladares Barrocas, Antônio Ignácio de Lacerda
(74) Vera Lucia De Sá Benttenmuller Pereira

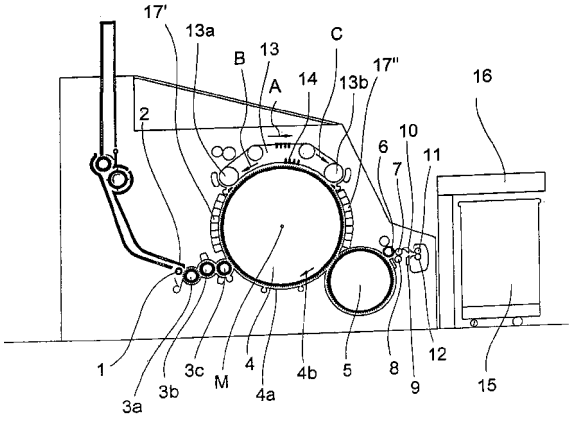


(21) **PI 0801845-6 A2** (22) 09/06/2008 **3.1**
(51) C12P 7/62 (2010.01), C12R 1/01 (2010.01), C12R 1/065 (2010.01), C12R 1/085 (2010.01), C12R 1/38 (2010.01), C12R 1/19 (2010.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PHA A PARTIR DE RESÍDUO CÍTRICO, PHA OBTIDO A PARTIR DE RESÍDUO CÍTRICO, COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA CONTENDO PHA, ARTEFATO SÓLIDO CONTENDO PHA, ARTEFATO SÓLIDO CONTENDO COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA COMPREENDENDO PHA, USO DE RESÍDUO CÍTRICO PARA A OBTENÇÃO DE PHA
(57) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PHA A PARTIR DE RESÍDUO CÍTRICO, PHA OBTIDO A PARTIR DE RESÍDUO CÍTRICO, COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA CONTENDO PHA, ARTEFATO SÓLIDO CONTENDO PHA, ARTEFATO SÓLIDO CONTENDO COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA COMPREENDENDO PHA, USO DE RESÍDUO CÍTRICO PARA A OBTENÇÃO DE PHA. A presente invenção refere-se a um processo de obtenção de polímeros biodegradáveis a partir de resíduo cítrico proveniente do processamento de suco de laranja. Os polímeros obtidos são poliésteres classificados como polihidroxialcanoatos incluindo, entre estes, o poli(3-hidroxibutirato) e poli(3-hidroxibutirato-co-3-hidroxivalerato). O pol imero biodegradável é obtido a partir de cultivo do tipo batelada ou batelada alimentada com ou sem recirculação de células, utilizando como fonte de carbono o licor de prensagem e/ou melaço cítrico pré-tratados. Os poíihidroxialcanoatos, aqui descritos, podem ser utilizados como substitutos dos polímeros sintéticos em diversas áreas incluindo a área de alimentos, farmacêutica, médica, agrícola e outras.
(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) , Fischer S/A - Comércio, Indústria e Agricultura (BR/SP)
(72) Glaucia Maria Falcão de Aragão, Willibaldo Schimidell Netto, Jaciane Lutz Ienczak, Mônica Lady Fiorese, Franciny Schmidt, Ricardo Deucher, Cinthia Vecchi, Rafael Costa Rodrigues, Francieli Dalcaton
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



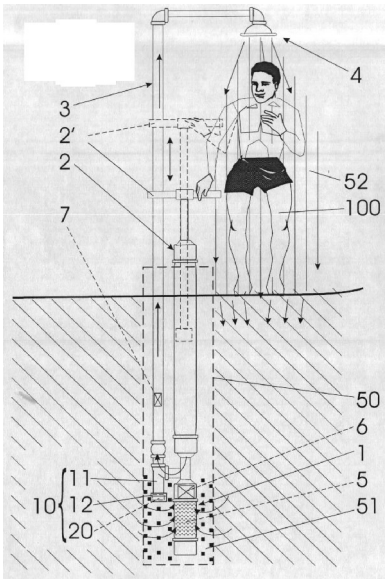
(21) **PI 0801873-1 A2** (22) 28/05/2008 **3.1**
(51) B27D 5/00 (2010.01), C08L 63/00 (2010.01)
(54) FORMULAÇÃO DE ADITIVO PARA RESINAS FENÓLICAS NA COLAGEM DE COMPENSADO; PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO MESMO E SEU USO
(57) FORMULAÇÃO DE ADITIVO PARA RESINAS FENÓLICAS NA COLAGEM DE COMPENSADO; PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO MESMO E SEU USO. A presente invenção se refere a uma formulação de aditivo para resinas fenólicas na colagem de compensado e processo de fabricação do mesmo. A formulação da invenção compreende basicamente água fenolada, amido e açúcar. O amido utilizado na invenção foi, por exemplo, a dextrose. O açúcar usado na invenção foi, por exemplo, a sacarose. A água fenolada é composta de água, fenol ou fenato de sódio (composição típica entre 0,5% e 2%), soda cáustica e oligômeros de resina fenol-formaldeido em diferentes proporções. A água fenolada pode ser destilada para concentração do fenato de sódio até níveis de 20%. O processo de fabricação da composição prevê mistura dos componentes, aquecimento e manutenção da mistura a 70°C e resfriamento a temperatura ambiente. A formulação da presente invenção pode ser aplicada, dentre outras opções, na fabricação de OSE, MDF, MDP, aglomerado, lixas, rebolos e discos abrasivos, isolantes térmicos, impregnação de papel, materiais de fricção, baquelite, refratários, plástico reforçado, tintas e vernizes.
(71) Resinas Internacionais Ltda (BR/SP)
(72) Gustavo Nascimento Frenhani, José Carlos de Souza, Antonio Carlos Papes Filho
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES

(21) **PI 0801880-4 A2** (22) 11/06/2008 **3.1**
(30) 11/06/2007 DE 10 2007 027 386.1
(51) D01G 15/84 (2010.01)
(54) GUARNIÇÃO DE DENTE DE SERRA PARA A PRODUÇÃO DE UMA VESTIMENTA TODA DE AÇO DE DENTE DE SERRA PARA UMA CARDA DE LÂMINAS DENTADAS OU CARDA DE ROLOS
(57) GUARNIÇÃO DE DENTE DE SERRA PARA A PRODUÇÃO DE UMA VESTIMENTA TODA DE AÇO DE DENTE DE SERRA PARA UMA CARDA DE LÂMINAS DENTADAS OU CARDA DE ROLOS. A presente invenção refere-se a uma guarnição de dente de serra para a produção de uma vestimenta toda de aço de dente de serra para uma carda de lâminas dentadas ou uma carda de rolos feita de aço com liga contém carbono, silício, manganês ou cromo. Para proporcionar uma guarnição de dente de serra que, em particular, permita uma produção econômica, alta resistência ao desgaste e uma superfície lisa, o aço com liga compreende de 0,93 a 1,10% em peso de carbono, de 0,15 a 0,35% em peso de silício, de 0,20 a 0,45% em peso de manganês e de 1,35 a 1,60% em peso de cromo.
(71) Truetzschler GMBH & CO KG (DE)
(72) Armin Leder, Peter Gäbler
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

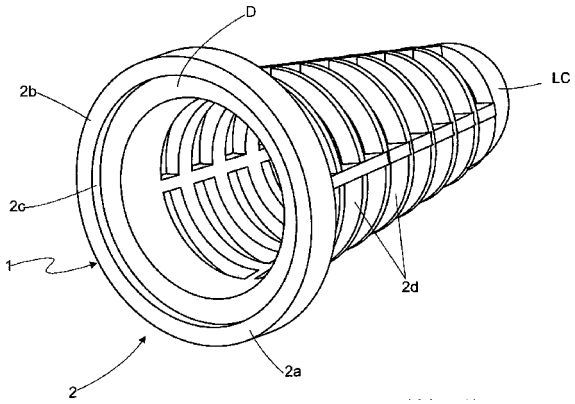


3.2
PUBLICAÇÃO ANTECIPADA

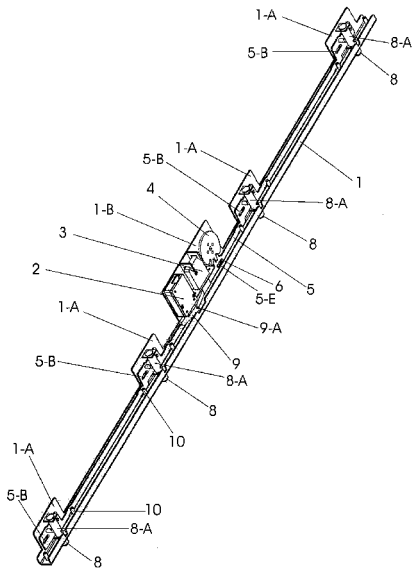
(21) **MU 8802263-3 U2** (22) 03/10/2008 **3.2**
(51) A47K 3/28 (2010.01), F04B 33/00 (2010.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM DUCHA
(57) APERFEIÇOAMENTO EM DUCHA. O presente resumo refere-se a uma patente de modelo de utilidade para ducha, pertencente ao campo dos utensílios hidráulicos, que recebeu disposição para ser usada em praias, sem consumir água potável e energia elétrica, compreendida, essencialmente: por uma estrutura vertical formada: por uma grelha de entrada de água inferior (1), que é enterrada na areia da praia; por uma bomba de êmbolo manual (2), para sucção de água, que fica em continuidade e em comunicação com a grelha de entrada de água inferior (1) e acionada pelo usuário; por uma tubulação de alimentação (3) derivada de trecho entre a grelha (1) e a bomba de êmbolo manual (2); por ducha propriamente dita (4), montada na extremidade superior da tubulação de alimentação (3); por filtro de pré-desalinização situado dentro da grelha (1); por primeira (6) e segunda (7) válvulas, que colaboram com a bomba de êmbolo manual (2); e por dispositivo de cloração da água (10), que aloja uma pastilha de cloro (20) e comunicante com a região da conexão entre bomba de êmbolo manual (2) e a tubulação de alimentação (3).
(71) ARMANDO CLEMENTE FANTINI (BR/SP)
(72) ARMANDO CLEMENTE FANTINI
(74) SPI Marcas & Patentes Ltda



(21) **MU 8802358-3 U2** (22) 21/10/2008 **3.2**
(51) G01F 15/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CONE DE OBSTRUÇÃO APLICADO EM CONEXÃO DE HIDRÔMETROS EM GERAL
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CONE DE OBSTRUÇÃO APLICADO EM CONEXÃO DE HIDRÔMETROS EM GERAL. Particularmente utilizado para impedir a violação ou danificação da turbina de medição do volume de água, garantindo o funcionamento seguro e adequado dos mesmos; dito cone de obstrução (1) é confeccionado em peça única conformado por uma base estrutural (2) de onde se desenvolvem, de forma decrescente, múltiplos discos (2d), os quais são interligados entre si por meio de liames longitudinais (2e), findando em cume sólido semi-esférico (2f); a interligação formada pelos discos (2d) e liames longitudinais (2e) e, partícularmente, a angulação (A) das paredes trapezoidais dos referidos discos (2d), conformam múltiplas aberturas oblongas (AV) de vazão de água que, auxiliadas pelas angulações das paredes de seção trapezoidal dos discos (2d), possibilitam a plena e contínua passagem da água, sem interromper o fluxo e volume da água exigidos, porém, constituem um obstáculo físico para a penetração ou introdução que qualquer elemento estranho ao bom funcionamento do hidrômetro.
(71) VEDASYSTEM IND. E COM. DE PRODUTOS PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS LTDA EPP (BR/SP)
(72) JAIME NAZARIO
(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA

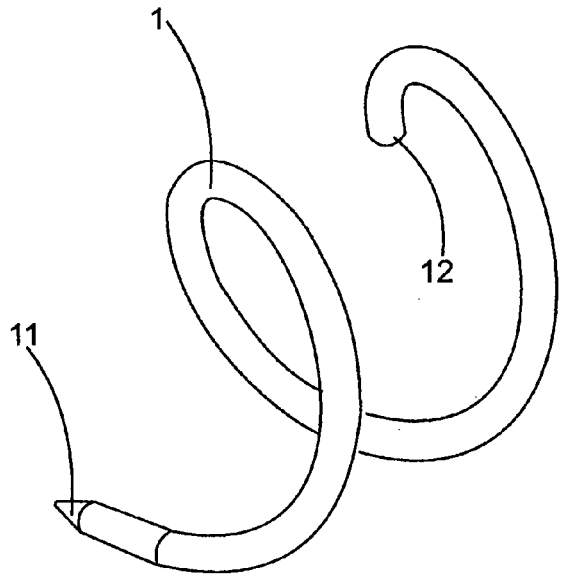


(21) **MU 8802916-6 U2** (22) 11/12/2008 **3.2**
(51) E05B 63/00 (2010.01)
(54) MECANISMO ARTICULADO COM MÚLTIPLOS PONTOS DE TRANCAMENTO PARA PORTAS DE COFRES E PORTAS FORTES ACIONADO PELA MAÇANETA
(57) MECANISMO ARTICULADO COM MÚLTIPLOS PONTOS DE TRANCAMENTO PARA PORTAS DE COFRES E PORTAS FORTES ACIONADO PELA MAÇANETA. O presente modelo de utilidade se refere a um mecanismo articulado, dotado de múltiplos pontos de trancamento para ser instalado nas bordas laterais (testeiras) das portas de cofres e de portas fortes, cujo acionamento se dá pelo uso da movimentação da maçaneta, após a liberação das fechaduras, mecânicas e/ou eletrônicas, tantas quantas existirem instaladas na porta, de modo que com tal mecanismo consegue-se aumentar em muito a segurança pretendida, sendo composto por: uma barra metálica longitudinal (1), com quatro pequenos bojos (1-A) e um bojo maior central (1-B), neste último são conectadas a fechadura eletrônica (2), a fechadura mecânica (3) e o disco (4) dotado de reentrâncias (4-B), engrenagens (4-e) e orifícios (4-A) estes últimos para o encaixe do eixo da maçaneta da porta; uma haste móvel (5) mancalizada, pelos pontos de contato (6), que se movimenta vertical e limitadamente, esta movimentação se dá pela sincronização específica de rasgos e pinos, bem como da trava angular (9), existentes no mecanismo articulado, permitindo que os ferrolhos (8), possam ser movimentados para o interior da porta (liberando a sua abertura) ou para o exterior da porta e o conseqüente encaixe nos orifícios previamente existentes nos batentes das portas fortes e dos cofres (travando a abertura da porta).
(71) Amauri Slompo dos Santos (BR/PR) , João Carlos Humenhuk (BR/PR)
(72) Amauri Slompo dos Santos, Rafael Fornarolli
(74) Julio Gonçalves

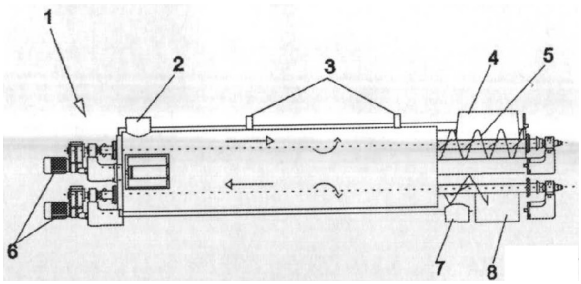


(21) **MU 8900911-8 U2** (22) 12/05/2009 **3.2**

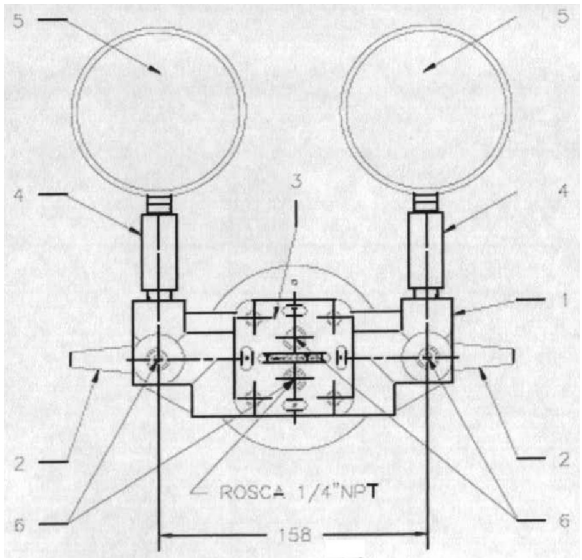
(51) A61L 17/00 (2010.01)
(54) GRAMPO DE SUTURA ENDOVASCULAR
(57) GRAMPO DE SUTURA ENDOVASCULAR. Componente usado para fixar um dispositivo médico na parede de um vaso sanguíneo ou dentro de um órgão oco, pode ser especificamente utilizado para a fixação de enxertos vasculares nas paredes dos vasos, por meio de suturas endovasculares, constituída por um segmento reto com a ponta chanfrada em forma pontiaguda e a extremidade posterior(12) possuir secção transversal reta, plana.
(71) Biokyra Pesquisa e Desenvolvimento Ltda (BR/SC) , Marco Antonio Lourenço (BR/PR)
(72) Charles Cristian Facchini de Souza, Fernando Marcelo Prereira, Isaias Masiero Filho, Marco Antonio Lourenço
(74) Edemar Soares Antonini



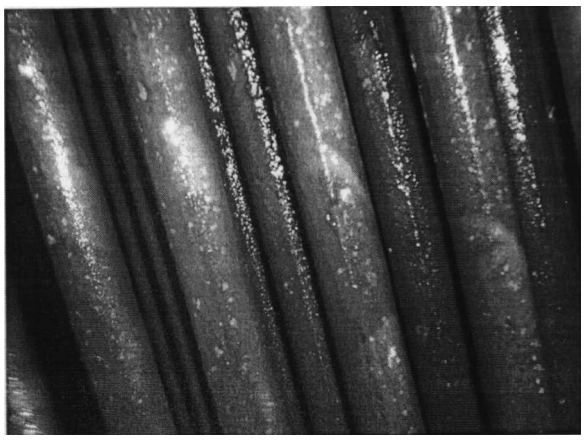
(21) **MU 8901082-5 U2** (22) 29/05/2009 **3.2**
(51) C13G 1/00 (2010.01)
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO PARA SECAR O BAGAÇO DE CANA
(57) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO PARA SECAR O BAGAÇO DE CANA. O presente Modelo de Utilidade diz respeito à Disposição Técnica Introduzida em Equipamento Para Secar Bagaço de Cana, (1) caracterizada por ser constituída por uma entrada dos gases de combustão (2); Saída do vapor proveniente da evaporação do bagaço (3); Alimentação de combustível (4); Transportador de parafuso (5); Moto redutores (6); Saída dos gases de combustão (7); Saída do bagaço seco (8); Porta de registro do secador (9); Corpo de transportador de parafuso (10); Corpo do secador de bagaço (11), destacando-se que é composto por duas unidades seqüenciais de transportadores de parafuso (5), nas quais o bagaço e os gases de exaustão não apresentam contato direto. O bagaço é transportado na parte interna do secador, enquanto troca calor com os gases que escoam na parte externa do mesmo. O primeiro transportador de parafuso (5) recebe o bagaço úmido da esteira transportadora e o transporta até o outro transportador (5) o qual o entrega na boca de alimentação de combustível (8) do processo de pelletização, do briquetagem, do gasificador ou da caldeira, sendo que durante o transporte de bagaço acontece à troca térmica e concomitantemente a secagem do mesmo.
(71) ORLEI APARECIDO BERNUZZI (BR/SP)
(72) ORLEI APARECIDO BERNUZZI
(74) LUIZ ROCCO FILHO



(21) **PI 0806640-0 A2** (22) 30/10/2008 **3.2**
(51) F16K 11/00 (2010.01)
(54) VÁLVULA SELETORA MÚLTIPLA PARA UMA E DUAS VIAS DE ATUAÇÃO HIDRÁULICA INDEPENDENTES
(57) VÁLVULA SELETORA MÚLTIPLA PARA UMA E DUAS VIAS DE ATUAÇÃO HIDRÁULICA INDEPENDENTES. Resumo descritiva da patente de invenção de uma Válvula Seletora Múltipla Para Uma e Duas Vias de Atuação Hidráulica Independentes, para instalação em Painéis e Unidades Hidráulicas. A Válvula Seletora Múltipla consiste de um Sistema Hidráulico composto de Válvula Seletora de Vias de fluxo hidráulico, Válvulas de Bloqueio e de instrumentos indicadores de pressão que, devido a ser montada em base do tipo monobloco e possuir estrutura de acoplamento do tipo "plug in ", promove a redução de ocupação de espaço nos frontais dos Painéis e Unidades Hidráulicas, a facilitação operacional dos mesmos, além da facilitação das intervenções para manutenção dos componentes funcionais e a redução ao mínimo dos riscos de vazamentos.
(71) Transcontrol Comércio e Indústria de Produtos Eletrônicos Ltda (BR/RJ)
(72) Luiz Cesar Ramos Souto, Geraldo da Costa Pfaltzgraff
(74) Vanessa Afonso Alves da Silva

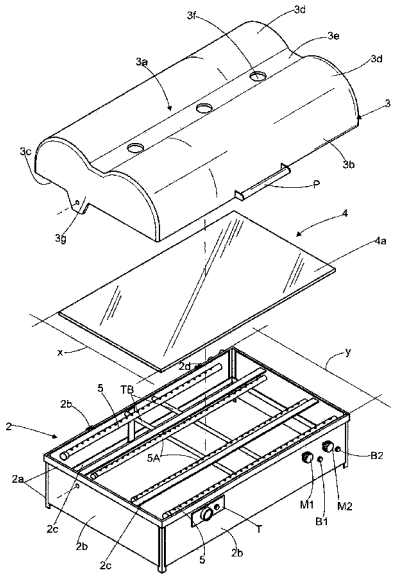


(21) **PI 0900222-7 A2** (22) 28/01/2009 **3.2**
(51) C02F 5/10 (2010.01), C23F 14/02 (2010.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PRODUTO VEGETAL PARA O TRATAMENTO DE ÁGUAS DE SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO/RESFRIAMENTO E DE GERAÇÃO DE VAPOR
(57) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PRODUTO VEGETAL PARA O TRATAMENTO DE ÁGUAS DE SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO/ RESFRIAMENTO E DE GERAÇÃO DE VAPOR. O agente orgânico de origem vegetal tem ação dispersante, algicida, anti-incrustante e anti-corrosivo em sistemas de refrigeração/resfriamento e de geração de vapor (caldeiras). Isto é conseguido através da reação de polimerização com o tanino modificado, seguido da incorporação de agentes algicidas. Os agentes algicidas incorporados são sais ácidos de cobre e sais orgânicos aromáticos. O polimero orgânico vegetal é obtido da reação do tanino aquoso com solução oxidante num periodo de pelo menos 2 horas, dentro de uma faixa de temperatura entre 50 e 120ºC, sendo monitorado pela viscosidade da solução, que deve ficar na faixa de 35 a 200 cps. A obtenção do agente orgânico de origem vegetal é feito obedecendo a seguinte ordenação: dissolução em água do sal ácido de cobre numa faixa de 0,01 a 10%, seguido da dissolução do sal orgânico aromático na faixa de 0,05 a 25% e finaliza com a adição do polímero orgânico vegetal na faixa de 10 a 70%. A mistura é mantida sob agitação por pelo menos 1h e controlada a temperatura na faixa de 15 a 75ºC
(71) Marcelo Gosmann (BR/RS)
(72) Marcelo Gosmann
(74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda.



(21) **PI 0901354-7 A2** (22) 30/04/2009 **3.2**
(51) F24C 7/06 (2010.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM FORNO PARA A PREPARAÇÃO DE ALIMENTOS EM GERAL COM MEIO DE CIRCULAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE AR QUENTE
(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM FORNO PARA A PREPARAÇÃO DE ALIMENTOS EM GERAL COM MEIO DE CIRCULAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE AR QUENTE. Mais precisamente trata-se de um forno (1), do tipo configurado por base (2) e tampa articulada (3), utilizado para a preparação de alimentos em geral (A), particularmente esfihas, pizzas e outros

correlatos, onde o cozimento/assamento; dito forno (1) é constituído por uma base estrutural (2), formada por uma estrutura em perfis metálicos (2a), fechada lateralmente por chapas em aço inoxidável (2b) e pelo menos duas travessas longitudinais (2c) e uma tampa (3) articulável em ferragem adequada (2d) prevista na face posterior da base estrutural (2) e provida de pega frontal (P); no interior base estrutural (2) e sobre as travessas longitudinais é montada uma bancada de aquecimento (4), que pode ser conformada por uma chapa de ferro fundido (4a) que, por sua vez, apresenta dimensional com largura (x) reduzida em relação a largura interna (y) da referida base (2) configurando vãos laterais (VL); no espaço produzido por cada vão lateral (VL) é montado um queimador lateral (5), enquanto que sob a bancada de aquecimento (4) e, preferencialmente em sua porção central, é aplicado um conjunto de queimadores (5A); ditos queimadores (5) e (5A) são alimentados por tubulação de gás convencional (TB) e controlados por manípulos (M) e respectivas válvulas de gás, com botões de acendimento (B) dispostos na porção frontal da base (2), onde é, ainda, instalado um termostato (T). a câmara de ar (6) é configurada pelo fechamento da tampa articulável (3) sobre a bancada de aquecimento (4).
(71) Lauri Volpi (BR/SP)
(72) Lauri Volpi
(74) José Edis Rodrigues



3.6
PUBLICAÇÃO DO PEDIDO ARQUIVADO DEFINITIVAMENTE - ART. 216 PARÁG. 2º E ART. 17 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **PI 0802965-2 A2** (22) 29/05/2008 **3.6**
(51) E01D 12/00 (2010.01)
(54) PASSARELA DE PEDESTRES COM BASE DE CONTEINERÊS
(57) PASSARELA DE PEDESTRES COM BASE DE CONTEINERÊS. Caracteriza-se essencialmente por ser uma passarela para fins publicitário, sendo utilizada para travessia de pedestres, tal passarela possui bases e colunas constituídas de contêineres (1); dotadas de rampas de acesso (2) até a plataforma de travessia (6); com aplicação do sistema de mão francesa (5); cuja função é afixar a plataforma (6) nos contêineres (1), possui local específico para aplicação de comunicação visual, publicidade e propaganda externa (4); e entradas (3) de pedestres para as rampas (2), que darão acesso até a plataforma de travessia (6).
(71) Nelson Vernalha Abreu de Oliveira (BR/PR)
(72) Leandro Grad de Castro Gouveia
(74) Eduardo Pereira da Silva

Diretoria de Patentes - DIRPA
Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção

RPI 2042 de 23/02/2010

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.2
PEDIDO RETIRADO

(21) **PI 0621646-3 A2** (22) 04/05/2006 **1.2**
(71) M.T REKLAM VE PAZARLAMA SANAYI TICARET LIMITED SIRKETI (TR)
(74) Miranda Lynch Kneblewki S/C Ltda
(86) PCT TR2006/000018 de 04/05/2006 de 08/11/2007
Pedido retirado em relação ao Brasil face à impossibilidade de aceitação da entrada na fase nacional por ter sido intempestiva. O prazo limite para entrada na fase nacional expirava em 04/11/2008 (30 meses), e a pretensa entrada na fase nacional só ocorreu em 24/11/2008.

2. Depósito

2.1
NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO DE PEDIDO DE PATENTE OU DE CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **MU 8803192-6 U2** (22) 17/10/2008 **2.1**
(71) Paulo de Souza Pires (BR/RJ)
(74) Francisco José Matos Pires Tenório de Oliveira

(21) **MU 8901990-3 U2** (22) 23/09/2009 **2.1**
(71) SÉRGIO APARECIDO DOS SANTOS (BR/SP)
(74) Escritório Fernando Marchetti S/C Ltda

(21) **MU 8901991-1 U2** (22) 30/09/2009 **2.1**
(71) GUIDE FRANQUIAS LTDA (BR/SP)
(74) Logos Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8901992-0 U2** (22) 23/09/2009 **2.1**
(71) Richter Ltda (BR/SP)
(74) Aunimark Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 8901993-8 U2** (22) 30/09/2009 **2.1**
(71) Tecnologia Bancária S/A (BR/SP)
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.

(21) **MU 8901994-6 U2** (22) 30/09/2009 **2.1**
(71) Cheng Mou Ching (BR/RJ)
(74) Luiz Roberto Longo Brito Silva

(21) **MU 8901995-4 U2** (22) 25/09/2009 **2.1**
(71) Torres Homem de Souza Campos (BR/SP)
(74) Mari Alba Perito

(21) **MU 8901996-2 U2** (22) 24/09/2009 **2.1**
(71) PAULO DE AZEVEDO PACHECO (BR/SP)
(74) Alcides Ribeiro Filho

(21) **MU 8901997-0 U2** (22) 28/09/2009 **2.1**
(71) NEK INDÚSTRIA DE PEÇAS PARA BICICLETAS LTDA (BR/SP)
(74) Sul América Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8901998-9 U2** (22) 30/09/2009 **2.1**
(71) GUIDE FRANQUIAS LTDA (BR/SP)
(74) Logos Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8901999-7 U2** (22) 23/09/2009 **2.1**
(71) Color Visão do Brasil Indústria Acrílica Ltda. (BR/SP)
(74) Sul América Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8902000-6 U2** (22) 23/09/2009 **2.1**
(71) Juliano Filippelli Neto (BR/SP)
(74) Fortrade Brasil Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8902001-4 U2** (22) 23/09/2009 **2.1**
(71) ANISIO DAS NEVES (BR/SP)
(74) José Olivio de Freitas Pereira

(21) **MU 8902002-2 U2** (22) 28/09/2009 **2.1**
(71) INDÚSTRIA DE MÓVEIS BARTIRA LTDA (BR/SP)
(74) Itamarati Patentes e Marcas S/C Ltda.

(21) **MU 8902003-0 U2** (22) 29/09/2009 **2.1**
(71) DANIEL FRUTUOSO NETO (BR/TO)
(74) José Bueno da Silva Filho

(21) **MU 8902004-9 U2** (22) 29/09/2009 **2.1**
(71) ADILSON BRAZ ROSA (BR/SP)
(74) Grupo Princesa Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 8902005-7 U2** (22) 30/09/2009 **2.1**
(71) Paulo Magalhães Araujo (BR/MS)
(74) Remat Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8902006-5 U2** (22) 29/09/2009 **2.1**
(71) Heloysa Feitosa da Silva Leitão (BR/RJ) , Luana Miceli Marques (BR/RJ)

(21) **MU 8902007-3 U2** (22) 29/07/2009 **2.1**
(71) Edimilson Lucena dos Santos Júnior (BR/AM)

(21) **MU 8902008-1 U2** (22) 23/03/2009 **2.1**
(71) LUZMAQ - INDUSTRIA BRASIL DE MÁQUINAS LTDA (BR/MG)
(74) Cidwan Uberlândia S/C Ltda

(21) **MU 8902009-0 U2** (22) 04/08/2009 **2.1**
(71) Transcontrol Comércio e Indústria de Produtos Eletrônicos Ltda (BR/RJ)
(74) Vanessa Afonso Alves da Silva

(21) **MU 8902010-3 U2** (22) 18/06/2009 **2.1**
(71) ALEXANDRE SUOZA LIMA (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda

(21) **MU 8902011-1 U2** (22) 04/06/2009 **2.1**
(71) EDUARDO DE OLIVEIRA GARDIN (BR/SP)
(74) ANA PAULA BABOSA NAHES ESPERANÇOLO

(21) **MU 8902012-0 U2** (22) 22/09/2009 **2.1**
(71) Adhemar Daniello Teixeira (BR/SP)
(74) Org. Mérito Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 8902013-8 U2** (22) 18/09/2009 **2.1**
(71) ELSON DOS SANTOS JÚNIOR (BR/SP)
(74) Sul América Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8902014-6 U2** (22) 14/08/2009 **2.1**
(71) VAGNER MORGADO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(74) Somarca Assessoria Empresarial S/C Ltda.

(21) **MU 8902015-4 U2** (22) 06/08/2009 **2.1**
(71) MIDIA INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ODONTOLOGICOS LTDA ME (BR/PR)
(74) Ativa Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8902016-2 U2** (22) 22/09/2009 **2.1**
(71) ADERVAL PEREIRA DE SOUZA (BR/SP)

(21) **MU 8902017-0 U2** (22) 24/07/2009 **2.1**
(71) Tekne Sistemas de Segurança Ltda Epp (BR/BA)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **MU 8902018-9 U2** (22) 15/09/2009 **2.1**
(71) Suely de Araújo Sampaio Santos Leite (BR/BA)

(21) **MU 8902019-7 U2** (22) 15/09/2009 **2.1**
(71) Luiz Antônio do Carmo Rocha (BR/MG)

(21) **MU 8902020-0 U2** (22) 15/09/2009 **2.1**
(71) Helmut Paul Radke Neto (BR/RS)

(21) **MU 8902021-9 U2** (22) 16/09/2009 **2.1**
(71) Satrix Indústria e Comércio de Equipamentos de Energias Renováveis Ltda (BR/CE)
(74) Fernando Gomes Chaves

(21) **MU 8902022-7 U2** (22) 04/09/2009 **2.1**
(71) José de Fátima Silva (BR/MG)
(74) Adilson de Souza Pena - Lancaster

(21) **MU 8902023-5 U2** (22) 02/09/2009 **2.1**
(71) Edson Miers (BR/SC)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8902024-3 U2** (22) 02/09/2009 **2.1**
(71) Indústria Metalúrgica Diversa Ltda. (BR/RS)
(74) PEDRO RENATO KAWSKI

(21) **MU 8902025-1 U2** (22) 01/09/2009 **2.1**
(71) Elio Joelcio Schweitzer (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini

(21) **MU 8902026-0 U2** (22) 03/09/2009 **2.1**
(71) Grendene S.A. (BR/CE)
(74) Custódio de Almeida & Cia.

(21) **MU 8902027-8 U2** (22) 03/09/2009 **2.1**
(71) Eduardo Salgueiro Koch (BR/RS)
(74) Guerra Propriedade Industrial

(21) **MU 8902028-6 U2** (22) 01/09/2009 **2.1**
(71) Antonio Marcos Quinteiro (BR/SP)

(21) **MU 8902029-4 U2** (22) 27/02/2009 **2.1**
(71) Rexnord Correntes Ltda (BR/RS)
(74) Everton Victório Pires

(21) **MU 8902030-8 U2** (22) 09/06/2009 **2.1**
(71) Eli Luiz Medeiros (BR/PR)
(74) João Bruno Dacome Bueno

(21) **MU 8902031-6 U2** (22) 06/02/2009 **2.1**
(71) Leonardo Lima de Caravalho (BR/MG)
(74) Novamarca & Patente S/C Ltda

(21) **MU 8902032-4 U2** (22) 11/09/2009 **2.1**
(71) Rodocapanema Calibradores Ltda (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Leme de Jesus

(21) **MU 8902033-2 U2** (22) 08/09/2009 **2.1**
(71) Marcelo de Oliveira (BR/SC)
(74) Nilvan Paulo Minguranse

(21) **MU 8902034-0 U2** (22) 08/09/2009 **2.1**
(71) Claudio Mengarda (BR/SC)
(74) Nilvan Paulo Minguranse

(21) **MU 8902035-9 U2** (22) 11/09/2009 **2.1**
(71) José Gomes Teixeira (BR/SC)
(74) Anel Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 8902036-7 U2** (22) 11/09/2009 **2.1**
(71) Menegotti Formas Metálicas Ltda (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **PI 0721703-0 A2** (22) 12/02/2007 **2.1**
(71) Aldo Marcos Batista da Silva (BR/MT)

(21) **PI 0811875-2 A2** (22) 20/06/2008 **2.1**
(71) Cláudio de Jesus Cardoso de Sá (BR/SP)

(21) **PI 0812076-5 A2** (22) 15/12/2008 **2.1**
(71) Julio Cesar da Silva Campos (BR/RJ)

(21) **PI 0903612-1 A2** (22) 24/09/2009 **2.1**
(71) Geraldo da Paixão (BR/MG)
(74) SILVA & GUIMARÃES - Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0903613-0 A2** (22) 25/09/2009 **2.1**
(71) EXPANSÃO CIENTÍFICA LTDA EPP (BR/SP)

(21) **PI 0903614-8 A2** (22) 28/09/2009 **2.1**
(71) Edgard Bottini (BR/SP)

(21) **PI 0903615-6 A2** (22) 28/09/2009 **2.1**
(71) Multibrás S/A Eletrodomésticos (BR/SP)
(74) Luis F. V. Nogueira

(21) **PI 0903616-4 A2** (22) 25/09/2009 **2.1**
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0903617-2 A2** (22) 28/09/2009 **2.1**
(71) Rui da Silva Faria (BR/SP)

(21) **PI 0903618-0 A2** (22) 28/09/2009 **2.1**
(71) MARTA MARIA NOGUEIRA ASSAD (BR/SP)

(21) **PI 0903619-9 A2** (22) 28/09/2009 **2.1**
(71) MARTA MARIA NOGUEIRA ASSAD (BR/SP)

(21) **PI 0903620-2 A2** (22) 25/09/2009 **2.1**
(71) HENKE-SASS, WOLF GMBH (DE)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0903621-0 A2** (22) 25/09/2009 **2.1**
(71) Nelson Yamasaki (BR/SP)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0903622-9 A2** (22) 25/09/2009 **2.1**
(71) TAUM CHEMIE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS S.A. (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0903623-7 A2** (22) 23/09/2009 **2.1**
(71) Companhia Metalúrgica Prada (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **PI 0903624-5 A2** (22) 23/09/2009 **2.1**
(71) DURATEX S.A (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0903625-3 A2** (22) 23/09/2009 **2.1**
(71) Duratex S/A (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0903626-1 A2** (22) 23/09/2009 **2.1**
(71) Nunziata Boccia (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0903627-0 A2** (22) 23/09/2009 **2.1**
(71) LUIZ CARLOS DE SÁ (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0903628-8 A2** (22) 23/09/2009 **2.1**
(71) CARLOS JOSÉ DE LIMA (BR/SP) , REGIANE ALBERTINI DE CARVALHO (BR/SP) , RENATO AMARO ZÂNGARO (BR/SP) , LANDULFO SILVEIRA JUNIOR (BR/SP) , MARCOS TADEU TAVARES PACHECO (BR/SP)
(74) Adriana Bernardes da Silva

(21) **PI 0903629-6 A2** (22) 03/09/2009 **2.1**
(71) Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP)
(74) Ana Lúcia Forni Poppi

(21) **PI 0903630-0 A2** (22) 31/08/2009 **2.1**
(71) Daunar Mazzoni Campos (BR/SP)
(74) Marco Antonio de Oliveira

(21) **PI 0903631-8 A2** (22) 28/09/2009 **2.1**
(71) Isaías Zanelato (BR/SP)
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **PI 0903632-6 A2** (22) 25/09/2009 **2.1**
(71) Embraer Empresa Brasileira de Aeronáutica S.A. (BR/SP)
(74) Pinheiro Neto - Advogados

(21) **PI 0903633-4 A2** (22) 25/09/2009 **2.1**
(71) ANDAMIOS IN, S.A. (ES)
(74) Nascimento Advogados

(21) **PI 0903634-2 A2** (22) 30/09/2009 **2.1**
(71) ALEXANDRE DELFINI KATO (BR/SP)

(21) **PI 0903635-0 A2** (22) 24/09/2009 **2.1**
(71) REGINALDO ADDON DOS SANTOS (BR/SP)

(21) **PI 0903636-9 A2** (22) 29/09/2009 **2.1**
(71) MARCELO RICHARD LAINO (BR/SP)
(74) Francisco & Mintti S/C Ltda.

(21) **PI 0903637-7 A2** (22) 29/09/2009 **2.1**
(71) Equipamentos Industriais Vlados Ltda (BR/SP)
(74) Ricci & Associados Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 0903638-5 A2** (22) 29/09/2009 **2.1**
(71) Kostal Eletromecânica Ltda (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0903639-3 A2** (22) 29/09/2009 **2.1**
(71) PEDRO HENRIQUE DE CAMPOS BRANDÃO (BR/SP)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

(21) **PI 0903640-7 A2** (22) 29/09/2009 **2.1**
(71) O.G.T.M. OFFICINE MECCANICHE S.R.L. (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

(21) **PI 0903641-5 A2** (22) 29/09/2009 **2.1**
(71) Baldan Implementos Agrícolas S/A (BR/SP)

(21) **PI 0903642-3 A2** (22) 29/09/2009 **2.1**
(71) Railan Rodrigues (BR/SP)

(21) **PI 0903643-1 A2** (22) 21/09/2009 **2.1**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0903644-0 A2** (22) 22/09/2009 **2.1**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0903645-8 A2** (22) 21/09/2009 **2.1**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0903646-6 A2** (22) 14/09/2009 **2.1**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0903647-4 A2** (22) 16/09/2009 **2.1**
(71) Vetco Gray Controls Limited (GB)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0903648-2 A2** (22) 16/09/2009 **2.1**
(71) Eurocopter (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0903649-0 A2** (22) 17/09/2009 **2.1**
(71) AGCO do Brasil Comércio e Indústria Ltda. (BR/RS)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0903650-4 A2** (22) 17/09/2009 **2.1**
(71) AGCO do Brasil Comércio e Indústria Ltda. (BR/RS)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0903651-2 A2** (22) 23/09/2009 **2.1**
(71) Schneider Electric Industries SAS (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0903652-0 A2** (22) 20/07/2009 **2.1**
(71) Darin R. Kuhlow (US) , Judy A. Morris (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int

(21) **PI 0903653-9 A2** (22) 17/09/2009 **2.1**
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0903654-7 A2** (22) 19/06/2009 **2.1**
(71) IFP (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0903655-5 A2** (22) 18/09/2009 **2.1**
(71) Marcos Antônio Machado Ribeiro (BR/RJ)

(21) **PI 0903656-3 A2** (22) 19/06/2009 **2.1**
(71) Eduardo Amâncio Alves (BR/MG)
(74) Cidwan Uberlândia Ltda.

(21) **PI 0903657-1 A2** (22) 26/08/2009 **2.1**
(71) Saint-Gobain Abrasivos Ltda. (BR/SP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0903658-0 A2** (22) 23/03/2009 **2.1**
(71) Francisco de Paula Madeira Moreira (BR/SC)

(21) **PI 0903659-8 A2** (22) 22/09/2009 **2.1**
(71) Cristiano Alberto Ribeiro Santana (BR/SP)
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **PI 0903660-1 A2** (22) 22/09/2009 **2.1**
(71) ROGÉRIO RIVA RAYMUNDO (BR/SP)
(74) José Domingos de Lima Filho

(21) **PI 0903661-0 A2** (22) 16/06/2009 **2.1**
(71) MILTON DA CRUZ QUEIROGA (BR/SP)

(21) **PI 0903662-8 A2** (22) 22/09/2009 **2.1**
(71) GILBERTO BUENO (BR/SP)

(21) **PI 0903663-6 A2** (22) 18/06/2009 **2.1**
(71) GERALDO DE FAVERI (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda

(21) **PI 0903664-4 A2** (22) 22/09/2009 **2.1**
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0903665-2 A2** (22) 11/09/2009 **2.1**
(71) FCI AMERICAS TECHNOLOGY, INC (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0903666-0 A2** (22) 11/09/2009 **2.1**
(71) PSV SERVIÇOS E SOLUÇÕES AUTOMATIZADAS LTDA - EPP (BR/SP)
(74) São Paulo Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0903667-9 A2** (22) 11/09/2009 **2.1**
(71) Olimpia 80 S.R.L. (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

(21) **PI 0903668-7 A2** (22) 11/09/2009 **2.1**
(71) Olimpia 80 S.R.L. (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

(21) **PI 0903669-5 A2** (22) 15/06/2009 **2.1**
(71) Fabio Couto Andrade (BR/RJ)

(21) **PI 0903670-9 A2** (22) 20/07/2009 **2.1**
(71) Eduardo Pereira de Souza (BR/BA)
(74) David Nilton Pereira de Lucena

(21) **PI 0903671-7 A2** (22) 04/08/2009 **2.1**

(71) Onixsat Rastreamento de Veículos Ltda (BR/SP)
(74) London Marcas e Patentes S/S Ltda

(21) **PI 0903672-5 A2** (22) 24/07/2009 **2.1**
(71) Nelson Formentini (BR/RS)
(74) Promark Marcas & Patentes Ltda

(21) **PI 0903673-3 A2** (22) 11/09/2009 **2.1**
(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)

(21) **PI 0903674-1 A2** (22) 08/09/2009 **2.1**
(71) Carlos Alberto da Silva Dias (BR/MG)

(21) **PI 0903675-0 A2** (22) 09/09/2009 **2.1**
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 0903676-8 A2** (22) 08/09/2009 **2.1**
(71) Universidade Federal de Lavras (BR/MG) , Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
(74) Meurenir José de Paula

(21) **PI 0903677-6 A2** (22) 17/07/2009 **2.1**
(71) Reptil Desenvolvimento e Comércio de Produtos Ltda (BR/RS)
(74) Acertcon Registros e Divulgação Empresarial Ltda

(21) **PI 0903678-4 A2** (22) 20/02/2009 **2.1**
(71) Clovis Riffel (BR/SC)
(74) Vera Lucia Dias Lindner

(21) **PI 0903679-2 A2** (22) 05/08/2009 **2.1**
(71) Uirá Lôpo Sambrano (BR/BA)

(21) **PI 0903680-6 A2** (22) 19/06/2009 **2.1**
(71) Duroline S/A (BR/RS)
(74) Abdulcarim Bakkar

(21) **PI 0903681-4 A2** (22) 03/09/2009 **2.1**
(71) Hugo Mario Boff (BR/RS)
(74) Custódio de Almeida & Cia.

(21) **PI 0903682-2 A2** (22) 02/09/2009 **2.1**
(71) Edson Miers (BR/SC)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0903683-0 A2** (22) 09/09/2009 **2.1**
(71) Aparecido Benedito dos Santos (BR/PR)

(21) **PI 0903684-9 A2** (22) 09/09/2009 **2.1**
(71) Luiz Antonio Gauer Moreira (BR/PR)

(21) **PI 0903685-7 A2** (22) 09/09/2009 **2.1**
(71) José Fernando Ferreira (BR/PE)

(21) **PI 0903686-5 A2** (22) 15/07/2009 **2.1**
(71) Basalto São Cristóvão Ltda (BR/RS)
(74) Pap Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0903687-3 A2** (22) 09/06/2009 **2.1**
(71) Cesar Augusto Castilho dos Santos (BR/BA)

(21) **PI 0903688-1 A2** (22) 02/09/2009 **2.1**
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Norte (BR/RN)

(21) **PI 0903689-0 A2** (22) 04/09/2009 **2.1**
(71) Grilazer Indústria e Comércio de Utilidades Domésticas Ltda (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **PI 0903690-3 A2** (22) 15/09/2009 **2.1**
(71) Jose Roberto Santos (BR/RS)
(74) Abdulcarim Bakkar

(21) **PI 0903691-1 A2** (22) 15/09/2009 **2.1**
(71) Jose Roberto Santos (BR/RS)
(74) Abdulcarim Bakkar

(21) **PI 0903692-0 A2** (22) 06/08/2009 **2.1**
(71) Rodrigo Cardoso de Sousa Queiroz (BR/RS)

3. Publicação do Pedido

3.8 RETIFICAÇÃO

(21) **MU 8301656-2 U2** (22) 14/07/2003 **3.8**
(51) A01C 7/20 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO MULTIFUNCIONAL DE ENGATE DE CONDUTORES APLICADO EM CONDUTORES DE SEMENTES E FERTILIZANTES PARA MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EM GERAL
(57) "DISPOSITIVO MULTIFUNCIONAL DE ENGATE DE CONDUTORES APLICADO EM CONDUTORES DE SEMENTES E FERTILIZANTES PARA MÁQUINAS E AGRÍCOLAS EM GERAL". Que tem a finalidade de agilizar e facilitar a troca de posição das sementes e fertilizantes, caracterizada por ter uma base condutora de sementes e fertilizantes, dotada de entradas de semente e fertilizante idênticas entre si, capazes de promover uma alternância operacional, sem que seja necessário o (des) acoplamento dos condutores de fertilizante e semente por engates reversíveis, tornando a operação mais rápida e eficiente, pois dispensa a utilização de ferramentas específicas para tal finalidade.
(71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
(72) Rogério Luiz Kroth, Roberto Otaviano Rossato
(74) Agência Gaúcha de Marcas e Patentes Ltda
Referente a RPI 1782 de 01/03/2005, quanto ao item (22)

(21) **PI 0400747-6 A2** (22) 02/01/2004 **3.8**
(30) 03/01/2003 US 10/336.371; 02/12/2003 US 10/724.888
(51) C08G 18/28 (2010.01), C08G 18/18 (2010.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA ESPUMA DE POLIURETANO
(57) "PROCESSO PARA PREPARAR UMA ESPUMA DE POLIURETANO". A presente invenção refere-se a um processo de preparação de espuma de poliuretano, que compreende fazer com que um poliisocianato orgânico reaja com um poliol na presença de água, que atua como agente de expansão, um estabilizador celular e uma composição catalítica de amida de alquil amina terciária. A composição catalítica está representada por meio da fórmula I na qual R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, R^5 A e n estão descritos no texto.
(71) Air Products And Chemicals INC. (US)
(72) Juan Jesus Burdeniuc
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
Referente a RPI 1754 de 17/08/2004, quanto ao item (30)

(21) **PI 0400748-4 A2** (22) 02/01/2004 **3.8**
(30) 03/01/2003 US 10/336.555; 02/12/2003 US 10/724.884
(51) C08G 18/28 (2010.01), C08G 18/18 (2010.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA ESPUMA DE POLIURETANO
(57) "MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA ESPUMA DE POLIURETANO". A presente invenção se refere a um método para a preparação de uma espuma de poliuretana que compreende reagir um poliisocianato orgânico e um poliol em presença de água como um agente de formação de bolhas, um estabilizador de célula, um catalisador de formação de gel, um catalisador de formação de bolhas, e uma composição catalisadora amida amino terciária. A composição catalisadora é representada pela fórmula I: onde R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, R^6, A, e n são como aqui definidos.
(71) Air Products And Chemicals INC. (US)
(72) Juan Jesus Burdeniuc
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
Referente a RPI 1754 de 17/08/2004, quanto ao item (30)

(21) **PI 0400749-2 A2** (22) 02/01/2004 **3.8**
(30) 06/01/2003 US 10/338.184; 02/12/2003 US 10/724.884
(51) C08G 18/28 (2010.01), C08G 18/18 (2010.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA ESPUMA DE POLIURETANO
(57) "PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA ESPUMA DE POLIURETANO". A presente invenção refere-se a um processo para preparar uma espuma de poliuretano que compreende a reação de um poliisocianato e um poliol, na presença de água como agente de expansão, um estabilizador de célula, um catalisador de gelificação e uma composição de catalisador de amida de alquil amina terciária. A composição de catalisador está representada por meio da fórmula I: na qual R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, R^6, A e n são como aqui foram definidos.
(71) Air Products And Chemicals INC. (US)
(72) Juan Jesus Burdeniuc, Mark Leo Listemann
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
Referente a RPI 1754 de 17/08/2004, quanto ao item (30)

(21) **PI 0400759-0 A2** (22) 24/03/2004 **3.8**
(30) 25/03/2003 DE 103 13 242.2; 09/03/2004 US 10/796,934
(51) H01R 4/64 (2010.01), B60K 15/00 (2010.01)
(54) TUBO DE METAL REVESTIDO E MÉTODO DO MESMO
(57) "TUBO DE METAL REVESTIDO E MÉTODO DO MESMO". A presente invenção refere-se a um método para ligar à terra um tubo de metal (2) revestido com uma camada de plástico eletricamente condutora (1) que tem a camada de plástico (1) do tubo de metal (2) completamente removida em uma área de conexão (3), a área de conexão (3) é conectada à parte de veículo motorizado em um modo eletricamente condutor por uma seção de cobertura condutora (4) que é fechada na direção circunferencial do tubo de metal (2) que cobre a área de conexão (3) em todos os lados ou mais do que cobre a área de conexão (3) em todos os lados, isto é, na forma de uma luva de encrespamento ou uma luva encolhível pelo calor. Ela é primeiro empurrada no tubo de metal (2) e é, então, comprimida no tubo de metal (2) pelo menos em suas extremidades, sob pressão radial aplicada ao longo de pelo menos parte da circunferência, sem quaisquer folgas. Em uma forma, o tubo tem um rebordo na área onde a camada de plástico é removida e o rebordo está em contato com a seção de cobertura condutora.
(71) TI Automotive (Heidelberg) GmbH (DE)
(72) Andreas Sausner, Georg Weick, David Poirier, Delbert L. Adkins
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a RPI 1768 de 23/11/2004, quanto ao item (30); conforme solicitado na petição nº044659/RJ de 05/08/2004.

(21) **PI 0400964-9 A2** (22) 29/03/2004 **3.8**
(30) 09/12/2003 US 10/731,181
(51) A23J 1/14 (2010.01), A23L 1/20 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÕES, PRODUTO ALIMENTÍCIO E MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE UM MATERIAL PROTEÍCO DE SOJA
(57) "COMPOSIÇÕES, PRODUTO ALIMENTÍCIO E MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE UM MATERIAL PROTÉICO DE SOJA". Um material protéico de alta resistência de gel que pode ser incorporado em produtos alimentícios. O material protéico de alta resistência de gel pode ser um concentrado protéico que possui uma resistência de gel de banha de pelo menos cerca de 560,0 gramas e um teor protéico de pelo menos cerca de 65,0% em peso em uma base livre de umidade. O concentrado protéico alta resistência de gel é obtido pela remoção dos componentes solúveis a partir de um concentrado protéico de soja lavado com álcool após um ajuste de pH em menos de 6,0, reajuste do pH em mais de 7,0, e a sujeição do concentrado resultante a tratamento térmico e opcionalmente o cisalhamento para formar um produto, e em seguida opcionalmente secar o produto resultante.
(71) Solae, LLC (US)
(72) Paul G. Hargarten, Tom J. Mertle, Navpreet Singh, Darryl W. Pass, Richard B. Taylor
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
Referente a RPI 1810 de 13/09/2005, quanto ao item (71)

(21) **PI 0704641-3 A2** (22) 28/11/2007 **3.8**
(51) G01N 33/577 (2010.01), G01N 33/549 (2010.01), G01N 33/545 (2010.01), G01N 33/532 (2010.01), G01N 33/68 (2010.01), G01N 33/72 (2010.01)
(54) KIT DE TESTE RÁPIDO E MÉTODO PARA DETECÇÃO E LOCALIZAÇÃO DE ÚLCERAS E OUTROS SANGRAMENTOS DO TRATO DIGESTIVO EM EQUINOS UTILIZANDO ANTICORPOS MONOCLONAIS E POLICLONAIS DE HEMOGLOBINA E ALBUMINA EQUINA
(57) KIT DE TESTE RÁPIDO E MÉTODO PARA DETECÇÃO E LOCALIZAÇÃO DE ÚLCERAS E

OUTROS SANGRAMENTOS DO TRATO DIGESTIVO EM EQUINOS UTILIZANDO ANTICORPOS MONOCLONAIS E POLICLONAIS DE HEMOGLOBINA E ALBUMINA EQUINA. Um kit para teste e diagnóstico e método relacionado para o uso dos mesmos são revelados os quais derivam e utilizam anticorpos para albumina eqüina e hemoglobina equina em aparelhos de teste, kits, e métodos para detectar e localizar úlceras gástricas e do cólon ou sangramento em cavalos. Lançamentos fecais de um cavalo a serem analisados são colocados num recipiente junto com uma solução líquida tamponada e misturados vigorosamente, seguido do que várias gotas de líquido do recipiente são colocadas dentro de um kit de teste. Marcações visuais nos kits de teste significam a detecção dos indicadores de hemoglobina equina e albumina eqüina, que são respectivamente indicativas da presença de úlceras gástricas e/ou do cólon ou sangramento.
(71) Freedom Health, LLC (US)
(72) Franklin L. Pellegrini
(74) Araripe & Associados
Referente a RPI 2014 de 11/08/2009, quanto ao item (22)

(21) **PI 0704646-4 A2** (22) 06/12/2007 **3.8**
(51) B41N 1/04 (2010.01)
(54) CHAPA DE PS DE IMPRESSÃO EM OFFSET MÚLTIPLA E A SUA TÉCNICA DE PRODUÇÃO
(57) CHAPA DE PS DE IMPRESSÃO EM OFFSET MÚLTIPLA E A SUA TÉCNICA DE PRODUÇÃO. Instala uma camada sensibilizador de imagem em cima de chapa de alumínio, assim forma uma chapa de PS, atrás da chapa, é coberta por material de película de molécula densa,e forma uma estrutura composta. Primeiro limpa e tira óleo na chapa de alumínio, tampa a parte atrás da chapa com material de molécula densa,e depois começa a ser grosso com a correção química, depois de formar uma camada de oxidação, trata desta camada, põe líquido sensibilizador, esquenta e resulta produto final. A flexibilidade do película é grande,a resistência a puxa da chapa composta é grande, a densidade é pequena e pode baixar o peso do material de impressão. A superfície da película de molécula densa é lisa, não terá dano se acumula muitas chapas de PS, não precisa de papel de proteção. A técnica de produção de chapa PS é igual à original, e com a velocidade rápida.
(71) Wenzhou Konita Printing Equipment Co., Ltd. (CN)
(72) Xiang-Feng Chen
(74) Araripe & Associados
Referente a RPI 2014 de 11/08/2009, quanto ao item (22)

(21) **PI 0705619-2 A2** (22) 13/12/2007 **3.8**
(51) A61K 8/29 (2010.01), A61K 8/21 (2010.01), A61K 8/19 (2010.01), A61Q 11/00 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÕES ODONTOLÓGICAS CONTENDO FERRO E SEUS USOS
(57) COMPOSIÇÕES ODONTOLÓGICAS CONTENDO FERRO E SEUS USOS. A presente invenção destina-se a composições dentárias que contenham cerca de 1 a cerca de 90 mg/g de ferro ou cerca de 1 a cerca de 50 mmol/L de ferro, em veiculos odontológicos e seus usos como agentes terapêuticos e/ou preventivos.
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(72) Marília Afonso Rabelo Buzalaf, Silvia Helena de Carvalho Sales Peres, Melissa Thiemi Kato, Flávia de Moraes Italiani
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
Referente a RPI 2015 de 18/09/2009, quanto ao item (72); conforme solicitado na petição nº 018080075057/SP de 05/12/2008.

(21) **PI 9903804-8 A2** (22) 19/08/1999 **3.8**
(30) 20/08/1998 US 09/137.242; 03/08/1999 US 09/368.452
(51) A23B 4/20 (2010.01), A23L 3/3463 (2010.01)
(54) TRATAMENTO DE PRODUTOS CÁRNEOS
(57) "TRATAMENTO DE PRODUTOS CÁRNEOS" Descreve-se um método de sanitização de produto cárneo, usando correntes aquosas que têm uma composição antimicrobiana adicionada à corrente. De preferência, a composição antimicrobiana inclui uma mistura de um ou mais ácidos carboxílicos que têm até 18 átomos de carbono e um ou mais ácidos peróxi-carboxílicos que têm até 12 átomos de carbono, de preferência uma mistura de um ácido peróxicarboxílico de C_2-C_4 com um ácido peróxi-carboxílico de C_8-C_{12}. Descreve-se também uma composição antimicrobiana inovadora adaptada para a santização de produto cárneo, contendo uma mistura de um ou mais ácidos peróxicarboxílicos de C_2-C_4 e um ou mais ácidos peróxicarboxílicos de C_8-C_{12}, com um ácido alfa-hidróxi mono- ou di-carboxílico.
(71) Ecolab Inc (US)
(72) Timothy A. Gutzmann, Brian J. Anderson, Pamela J. Reed, Bruce R. Cords, Lawrence A. Grab, Edward H. Richardson
Referente a RPI 1547 de 29/08/2000, quanto ao item (30)

4. Pedido de Exame

4.3 DESARQUIVAMENTO - ART. 33 PARÁGRAFO ÚNICO DA LPI

(21) **MU 8501774-4 U2** (22) 04/08/2005 **4.3**
(71) Miguel Flores Lobo (BR/RS) , Fabricio Souza Zanini (BR/RS)
(74) Ruiz Assessoria Empresarial Ltda

6. Exigências Técnicas e Formais

6.1 EXIGÊNCIA - ART. 36 DA LPI

(21) **C1 9705871-8 E2** (22) 06/03/2003 **6.1**
(61) PI9705871-8 26/05/1997
(71) Guacemmi Participações Societárias Ltda. (BR/PR)
(74) Abreu, Merkl e Advogados Associados

(21) **MU 7600532-1 U2** (22) 25/03/1996 **6.1**
(71) R.A. Indústria e Comércio de Antenas Ltda (BR/SP)
(74) Cometa Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8001938-2 U2** (22) 15/08/2000 **6.1**
(71) Jasot Indústria e Comércio de Máquinas e Equipamentos Ltda. (BR/RS)
(74) Mario de Almeida Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 8300386-0 U2** (22) 27/01/2003 **6.1**
(71) Metalurgica Girafer LTDA ME (BR/SC)

(21) **MU 8301043-2 U2** (22) 16/06/2003 **6.1**
(71) Semeato S/A Indústria E Comércio (BR/RS)
(74) Agência Gaúcha de Marcas e Patentes LTDA

(21) **PI 0306031-4 A2** (22) 15/12/2003 **6.1**
(71) Lincoln Global, INC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0314420-8 A2** (22) 28/08/2003 **6.1**
(71) The P.O.M. Group (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 9609089-8 A2** (22) 03/06/1996 **6.1**
(71) Wyeth (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9713794-4 A2** (22) 23/12/1997 **6.1**
(71) Ericsson Inc (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9802317-9 A2** (22) 30/06/1998 **6.1**
(71) Sumitomo Chemical Company, Limeted (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9802576-7 A2** (22) 24/07/1998 **6.1**
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9812007-7 A2** (22) 28/08/1998 **6.1**
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9816102-4 A2** (22) 14/12/1998 **6.1**
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9903415-8 A2** (22) 04/08/1999 **6.1**
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9904336-0 A2** (22) 23/09/1999 **6.1**
(71) Albany International Corp. (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES

(21) **PI 9906725-0 A2** (22) 30/07/1999 **6.1**
(71) Fossil, Inc (US)

(21) **PI 9907050-2 A2** (22) 26/05/1999 **6.1**
(71) Sola International Holdings LTD (AU)

(21) **PI 9907633-0 A2** (22) 05/02/1999 **6.1**
(71) Micro Motion, Inc (US)

(21) **PI 9908696-4 A2** (22) 08/03/1999 **6.1**
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9909673-0 A2** (22) 12/04/1999 **6.1**
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.

(21) **PI 9911171-3 A2** (22) 16/06/1999 **6.1**
(71) Sensormatic Electronics Corporation. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 9911463-1 A2** (22) 17/06/1999 **6.1**
(71) Lattice Intellectual Property Limited (GB)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA

(21) **PI 9911500-0 A2** (22) 30/03/1999 **6.1**
(71) Neogen Corporation (Michigan Corporation) (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 9912239-1 A2** (22) 15/06/1999 **6.1**
(71) Nova Chemicals Corporation (US)
(74) DANIEL & CIA

(21) **PI 9912347-9 A2** (22) 07/07/1999 **6.1**
(71) JohnsonDiversey, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9913002-5 A2** (22) 05/08/1999 **6.1**
(71) Otsuka Chemical Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9913482-9 A2** (22) 27/08/1999 **6.1**
(71) Butterfield PTY LTD. (AU)
(74) Waldemar do Nascimento

(21) **PI 9913727-5 A2** (22) 15/09/1999 **6.1**
(71) Technische Universiteit Delft (NL) , Abb Lummus Global, INC. (US)
(74) Franklin & Daisy Ferri

(21) **PI 9913943-0 A2** (22) 20/09/1999 **6.1**
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva

(21) **PI 9914402-6 A2** (22) 12/10/1999 **6.1**
(71) Johnson Matthey PLC (GB)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA

(21) **PI 9914939-7 A2** (22) 28/10/1999 **6.1**
(71) American Cyanamid Company (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA

(21) **PI 9915090-5 A2** (22) 05/11/1999 **6.1**
(71) Toyama Chemical CO., LTD. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0000698-0 A2** (22) 21/02/2000 **6.1**
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema

Moreira

(21) **PI 0001435-4 A2** (22) 04/05/2000 **6.1**
(71) Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq (BR/DF)
(74) Eury Pereira Luna Filho

(21) **PI 0003361-8 A2** (22) 04/08/2000 **6.1**
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0003453-3 A2** (22) 28/07/2000 **6.1**
(71) Miguel Arcangelo Marmo (BR/SP)
(74) Silvio Darré Junior

(21) **PI 0003941-1 A2** (22) 31/08/2000 **6.1**
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0005200-0 A2** (22) 31/10/2000 **6.1**
(71) Coats Corrente LTDA (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0009076-0 A2** (22) 14/03/2000 **6.1**
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0009083-2 A2** (22) 13/03/2000 **6.1**
(71) Astrazeneca AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0009396-3 A2** (22) 30/03/2000 **6.1**
(71) Novozymes A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0010289-0 A2** (22) 26/04/2000 **6.1**
(71) Ineos Europe Limited (GB)
(74) CLARKE MODET DO BRASIL LTDA.

(21) **PI 0011407-3 A2** (22) 23/05/2000 **6.1**
(71) Regeneron Pharmaceuticals, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0011738-2 A2** (22) 08/06/2000 **6.1**
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0012327-7 A2** (22) 14/06/2000 **6.1**
(71) Ortho-Mcneil Pharmaceutical, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0013685-9 A2** (22) 28/08/2000 **6.1**
(71) Regale Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0014189-5 A2** (22) 19/09/2000 **6.1**
(71) Bristol-Myers Squibb Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0014779-6 A2** (22) 13/10/2000 **6.1**
(71) ABB Lummus Global, INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0101153-7 A2** (22) 23/03/2001 **6.1**
(71) Goldschmidt GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0102442-6 A2** (22) 19/06/2001 **6.1**
(71) Rohm and Hass Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0106246-8 A2** (22) 21/12/2001 **6.1**
(71) Degussa AG. (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0106460-6 A2** (22) 28/12/2001 **6.1**
(71) Petroleo Brasileiro S.A -- PETROBRAS (BR/RJ)
(74) José Claudio Vasquez de Mesquita

(21) **PI 0107256-0 A2** (22) 14/11/2001 **6.1**
(71) Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo - FAFESP (BR/SP)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C

(21) **PI 0107335-4 A2** (22) 24/09/2001 **6.1**
(71) Basell Poliolefine Italia s.r.l. (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

(21) **PI 0108492-5 A2** (22) 16/02/2001 **6.1**
(71) The Sherwin-Williams Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0108530-1 A2** (22) 20/02/2001 **6.1**
(71) Pirelli Cavi e Sistemi S.p.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0108588-3 A2** (22) 13/12/2001 **6.1**
(71) Basell Poliolefine Italia s.r.l. (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

(21) **PI 0108687-1 A2** (22) 13/01/2001 **6.1**
(71) Fleissner GMBH & CO. Maschinenfabrik (DE) , Orlandi SPA (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0109110-7 A2** (22) 06/03/2001 **6.1**
(71) Expro North Sea Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0109591-9 A2** (22) 02/04/2001 **6.1**
(71) Sasol Germany GMBH (DE)
(74) Hugo Silva, Rosa, Santiago & Maldonado

(21) **PI 0109826-8 A2** (22) 20/03/2001 **6.1**
(71) Institut Français de Recheeche Pour L'Exploitation de Lamer - IFREMER (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0109830-6 A2** (22) 28/02/2001 **6.1**
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0109832-2 A2** (22) 04/04/2001 **6.1**
(71) Masi Technologies, L.L.C (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0109865-9 A2** (22) 29/03/2001 **6.1**
(71) Honda Giken Hogyo Kabushiki Kaisha (JP) , Nippon Leakless Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0109879-9 A2** (22) 29/03/2001 **6.1**
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0110870-0 A2** (22) 11/05/2001 **6.1**
(71) The Boler Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0111704-1 A2** (22) 13/06/2001 **6.1**
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0112203-7 A2** (22) 25/06/2001 **6.1**
(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) Thomaz Thedim Lobo

(21) **PI 0114093-0 A2** (22) 30/08/2001 **6.1**
(71) Tredegar Film Products Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0114396-4 A2** (22) 05/10/2001 **6.1**
(71) Pilkington Italia S.p.A. (IT)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 0114717-0 A2** (22) 16/10/2001 **6.1**
(71) Delta-9-Pharma GMBH. (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0115013-8 A2** (22) 30/10/2001 **6.1**
(71) De Nora Elettrodi S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0115140-1 A2** (22) 01/11/2001 **6.1**
(71) UOP LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0115946-1 A2** (22) 27/11/2001 **6.1**
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding INC (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0116006-0 A2** (22) 01/12/2001 **6.1**
(71) Stockhausen GMBH & CO. KG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0116460-0 A2** (22) 29/11/2001 **6.1**
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0200508-5 A2** (22) 20/02/2002 **6.1**
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0203129-9 A2** (22) 26/07/2002 **6.1**
(71) Magneti Marelli Powertrain S.p.A. (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

(21) **PI 0204992-9 A2** (22) 06/12/2002 **6.1**
(71) Compo GMBH & CO. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0205600-3 A2** (22) 13/06/2002 **6.1**
(71) EVG Entwicklungs-U. Verwertungs-Gesellschaft MBH (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0207012-0 A2** (22) 05/02/2002 **6.1**
(71) Akzo Nobel N.V. (NL) , Albemarle Netherlands B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0207085-5 A2** (22) 29/01/2002 **6.1**
(71) Akzo Nobel N.V. (NL) , Albemarle Netherlands B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0208610-7 A2** (22) 14/03/2002 **6.1**
(71) Bridgestone/Firestone North American Tire, LLC (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0208854-1 A2** (22) 11/04/2002 **6.1**
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0208897-5 A2** (22) 05/04/2002 **6.1**
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0209300-6 A2** (22) 11/04/2002 **6.1**
(71) Air Products And Chemicals, INC. (US)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia

(21) **PI 0209753-2 A2** (22) 31/05/2002 **6.1**
(71) Stapla Ultraschalltechnik GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0209817-2 A2** (22) 14/05/2002 **6.1**
(71) Stork Titan B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0211132-2 A2** (22) 13/07/2002 **6.1**
(71) Ceramic Fuel Cells Limited (AU)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0212680-0 A2** (22) 09/10/2002 **6.1**
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0213803-4 A2** (22) 20/11/2002 **6.1**
(71) SMS Demag Aktiengesellschaft (DE)
(74) Orlando de Souza

6.6
EXIGÊNCIA - ART. 34 DA LPI

(21) **PI 0004299-4 A2** (22) 11/09/2000 **6.6**
(71) Fuji Flavor Company, Limited (JP)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0012759-0 A2** (22) 25/08/2000 **6.6**
(71) Allergan, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
O depositante deverá apresentar a petição devida

para o cumprimento desta exigência em até 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de publicação na RPI, de acordo com o Art. 34 (II) da LPI para que se dê início ao exame técnico do pedido.

(21) **PI 0014861-0 A2** (22) 13/10/2000 **6.6**
(71) The Dow Chemical Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

6.7
OUTRAS EXIGÊNCIAS

(21) **PI 0702212-3 A2** (22) 27/07/2007 **6.7**
(71) Rogério de Avelar Ferraz (BR/MG) , Fabricio Malaquias dos Anjos (BR/MG)
(74) Cidwan Uberlândia S/C Ltda
Para que a solicitação requerida na petição nº 20090108628/RJ de 19/11/2009 seja atendida, apresente documento original ou em sua forma autenticada comprovando a anuência dos depositantes Rogério de Avelar Ferraz e Fabrício Malaquias dos Anjos, quanto à desistência do pedido de patente.

(21) **PI 9904017-4 A2** (22) 13/05/1999 **6.7**
(71) Calissa Rosa Sartorato (BR/RJ)
(74) C.Novaes & Associados

(21) **PI 9905672-0 A2** (22) 29/11/1999 **6.7**
(71) Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos - ECT (BR/DF)
(74) Adauto Silva Emerenciano

(21) **PI 9916830-8 A2** (22) 17/12/1999 **6.7**
(71) IVAX Research, Inc. (US)
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
Através da petição n° 020090035385, de 13/04/2009, a requerente apresentou sua resposta acerca do parecer notificado na RPI 1984, de 13/01/2009. O referido parecer apresentou despacho do código 7.1 , indicado Ciência de parecer, para o qual a requerente deveria apresentar sua manifestação. No entanto, a petição supracitada efetuou pagamento relativo à " Cumprimento de Exigência Técnica " (despacho 6.1), cujo valor é manor que o devido em casos de Ciência de parecer. Desse modo, a fim de dar continuidade ao exame do pedido, a requerente deverá complementar a retribuição equivalente ao despacho a que fora notificada na RPI 1984, de 13/04/2099.

(21) **PI 0012863-5 A2** (22) 26/04/2000 **6.7**
(71) Lilly Icos LLC (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
Através da petição INPI n° 018816, de 10/04/2003, o requerente solicitou o exame do presente e efetuou a retribuição equivalente a 26 reivindicações. No entanto, em petição INPI n° 020090111750, de 30/11/2009, foi apresentado um novo quadro reivindicatório constando 32 reivindicações. Desse modo, a fim de dar continuidade ao exame do pedido o requerente deverá complementar a retribuição equivalente a 06 reivindicações excedentes.

(21) **PI 0209389-8 A2** (22) 01/05/2002 **6.7**
(71) Novelis Inc. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
O interessado deverá apresentar a complementação da retribuição referente ao pedido de exame para 4 (quatro) reivindicações adicionais tendo em vista o valor a menor apresentado através da petição NPRJ 020050023801 de 08/04/05.

6.9
PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0620451-1 A2** (22) 22/12/2006 **6.9**
(71) N.V. Nutricia (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Anulação da publicação na RPI nº 2032 de 15/12/2009, por ter sido indevida.

7. Ciência de Parecer

7.1
CONHECIMENTO DE PARECER TÉCNICO

(21) **MU 8200530-3 U2** (22) 15/03/2002 **7.1**
(71) OSG Tungaloy Sulamericana de Ferramentas Ltda. (BR/SP)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 8301004-1 U2** (22) 17/02/2003 **7.1**
(71) Eliseu José Schaedler (BR/RS)
(74) Damotta Marcas & Patentes Ltda

(21) **MU 8301020-3 U2** (22) 17/04/2003 **7.1**
(71) Nilton Rogênio Nunes (BR/RS) , Claudenir Ferreira dos Santos (BR/RS)

(21) **PI 0307134-0 A2** (22) 29/12/2003 **7.1**
(71) ArcelorMittal Brasil S.A. (BR/ES)
(74) Wagner José Fafá Borges

(21) **PI 9813328-4 A2** (22) 30/10/1998 **7.1**
(71) Novozymes A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9903200-7 A2** (22) 22/06/1999 **7.1**
(71) L'oreal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva

(21) **PI 9909312-0 A2** (22) 25/03/1999 **7.1**
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9910981-6 A2** (22) 09/06/1999 **7.1**
(71) Martin Unger (CA)
(74) Clarke Modet Propriedade Intelectual Ltda.

(21) **PI 9912819-5 A2** (22) 14/07/1999 **7.1**
(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9913319-9 A2** (22) 31/08/1999 **7.1**
(71) Pro-Neuron, INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9913737-2 A2** (22) 09/09/1999 **7.1**
(71) Merck Patent GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9914405-0 A2** (22) 08/10/1999 **7.1**
(71) Rhodia Chimie (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9916507-4 A2** (22) 17/12/1999 **7.1**
(71) Danisco A/S (DK)
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 9917421-9 A2** (22) 22/11/1999 **7.1**
(71) Albion International, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0000716-1 A2** (22) 02/03/2000 **7.1**
(71) Societe des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0002390-6 A2** (22) 28/04/2000 **7.1**
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0008183-3 A2** (22) 14/01/2000 **7.1**
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0009216-9 A2** (22) 23/03/2000 **7.1**
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(74) Daniel & CIA

(21) **PI 0009507-9 A2** (22) 28/03/2000 **7.1**
(71) Novartis AG (Novartis SA) (Novartis Inc.) (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0011523-1 A2** (22) 12/05/2000 **7.1**
(71) Vital Health Sciences Pty Ltd. (AU)
(74) Marcello do Nascimento

(21) **PI 0011734-0 A2** (22) 08/06/2000 **7.1**
(71) Kyorin Pharmaceutical CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0012054-5 A2** (22) 20/06/2000 **7.1**
(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0012653-5 A2** (22) 21/07/2000 **7.1**
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0012799-0 A2** (22) 20/07/2000 **7.1**
(71) Borden Chemical, INC. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa, Santiago & Maldonado

(21) **PI 0013357-4 A2** (22) 15/08/2000 **7.1**
(71) Smithkline Beecham Biologicals S.A. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0014518-1 A2** (22) 08/09/2000 **7.1**
(71) Biotecon Diagnostics GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0014660-9 A2** (22) 12/10/2000 **7.1**
(71) Purac Biochem B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0015137-8 A2** (22) 30/10/2000 **7.1**
(71) Chiron S.P.A. (IT)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda

(21) **PI 0015254-4 A2** (22) 25/10/2000 **7.1**
(71) Basilea Pharmaceutica AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0015493-8 A2** (22) 10/11/2000 **7.1**
(71) Scandinavian Biotechnology Research (SCANBI) AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0016139-0 A2** (22) 01/12/2000 **7.1**
(71) Cytec Technology Corp (US)
(74) Momsen , Leonardos & CIA.

(21) **PI 0100222-8 A2** (22) 31/01/2001 **7.1**
(71) General Electric Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0104074-0 A2** (22) 09/07/2001 **7.1**
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(74) Francisco César de Sá Barreto

(21) **PI 0104433-8 A2** (22) 04/10/2001 **7.1**
(71) Weavexx Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0108318-0 A2** (22) 15/02/2001 **7.1**
(71) Smithkline Beecham Corporation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0109640-0 A2** (22) 09/03/2001 **7.1**
(71) Roehm GMBH & CO. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0112307-6 A2** (22) 29/06/2001 **7.1**
(71) Dow Global Technologies INC. (US)
(74) Luiz Antonio Ricco Nunes

(21) **PI 0113848-0 A2** (22) 13/09/2001 **7.1**
(71) Nippon Steel Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0115113-4 A2** (22) 22/10/2001 **7.1**

(71) Lanxess Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0115158-4 A2** (22) 06/11/2001 **7.1**
(71) Meredian, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0116566-6 A2** (22) 18/12/2001 **7.1**
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.

(21) **PI 0200534-4 A2** (22) 27/02/2002 **7.1**
(71) National Starch And Chemical Investment Holding Corporation (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda

(21) **PI 0202757-7 A2** (22) 05/07/2002 **7.1**
(71) Luiz Mauro Mundim Sant´Anna (BR/SP)
(74) Elsa de Barros Fagundes

(21) **PI 0202848-4 A2** (22) 24/07/2002 **7.1**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0203435-2 A2** (22) 29/08/2002 **7.1**
(71) Owens-Brockway Glass Container INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0207022-7 A2** (22) 04/02/2002 **7.1**
(71) Akzo Nobel N.V. (NL) , Albemarle Netherlands B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0207075-8 A2** (22) 05/02/2002 **7.1**
(71) Akzo Nobel N.V. (NL) , Albemarle Netherlands B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0208176-8 A2** (22) 14/03/2002 **7.1**
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0209823-7 A2** (22) 24/05/2002 **7.1**
(71) Celanese International Corporation (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.

(21) **PI 0210420-2 A2** (22) 04/06/2002 **7.1**
(71) Sulzer Chemtech AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0210767-8 A2** (22) 26/06/2002 **7.1**
(71) Saint-Gobain Glass France (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

8. Anuidade de Pedido

8.6 ARQUIVAMENTO - ART. 86 DA LPI

(21) **C1 0303492-5 E2** (22) 10/05/2004 **8.6**
(61) PI0303492-5 10/09/2003
(71) Zero-Ox Consultoria, Comércio e Distribuição Ltda (BR/RJ)
(74) Joubert Gonçalves de Castro
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **C2 0304273-1 E2** (22) 12/03/2004 **8.6**
(61) PI0304273-1 29/09/2003
(71) Nelson Machado Simões (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **MU 8002953-1 U2** (22) 14/12/2000 **8.6**
(71) Pincéis Atlas S/A (BR/RS)
(74) D'Mark RF Assessoria Empresarial Ltda.
Referente a 8ª e 9ª anuidades.

(21) **MU 8100283-1 U2** (22) 12/02/2001 **8.6**
(71) Metalúrgica Voltru LTDA (BR/RS)
(74) D'Mark Assessoria Empresarial Ltda
Referente a 3ª e 9ª anuidades.

(21) **MU 8600397-6 U2** (22) 20/02/2006 **8.6**
(71) Jeferson Rosa de Avelar (BR/SP) , Renato Mendes Bezerra (BR/SP)
(74) Moacir Franghieru
Referente a 3ª e 4ª anuidades.

(21) **PI 0300277-2 A2** (22) 04/02/2003 **8.6**
(71) Radjan Comércio e Indústria de Equipamentos Industriais LTDA. (BR/SC)
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves
Referente a 5ª,6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0301981-0 A2** (22) 23/06/2003 **8.6**
(71) Illinois Tool Works, INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0301984-5 A2** (22) 24/06/2003 **8.6**
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0301989-6 A2** (22) 25/06/2003 **8.6**
(71) Praxair Technology, INC (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0301993-4 A2** (22) 01/07/2003 **8.6**
(71) Paulo Roberto Andrade Junqueira de Paiva (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C LTDA
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0301999-3 A2** (22) 23/01/2003 **8.6**
(71) Torch Offshore, Inc. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente a 4º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302001-0 A2** (22) 20/05/2003 **8.6**
(71) Celjan Co. Ltd. (JP)
(74) Orlando de Souza
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302005-3 A2** (22) 28/05/2003 **8.6**
(71) Thon Tubos Artefatos de Papel e Papelão S/A (BR/PR)
(74) Security, do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda.
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302016-9 A2** (22) 02/06/2003 **8.6**
(71) Owens-Brockway Glass Container INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302044-4 A2** (22) 22/05/2003 **8.6**
(71) Illinois Tool Works INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302065-7 A2** (22) 30/05/2003 **8.6**
(71) Multitec Comercial Serviços (BR/SP)
(74) By Propriedade Industrial S/C Ltda.
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302066-5 A2** (22) 30/05/2003 **8.6**
(71) Atofina Chemicals, INC (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302067-3 A2** (22) 30/05/2003 **8.6**
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302069-0 A2** (22) 13/06/2003 **8.6**
(71) O-I Canada Corp. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302071-1 A2** (22) 13/06/2003 **8.6**
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302078-9 A2** (22) 23/06/2003 **8.6**
(71) Luciano Trindade de Sousa Monteiro (BR/SP)
(74) Gobernate Marcas e Patentes S/C LTDA
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302083-5 A2** (22) 26/06/2003 **8.6**
(71) Illinois Tool Works INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shoes
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302086-0 A2** (22) 27/06/2003 **8.6**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302091-6 A2** (22) 28/05/2003 **8.6**
(71) Owens-Brockway Glass Container INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302094-0 A2** (22) 02/06/2003 **8.6**
(71) BWG Bergwerk-Und Walzwerk Maschinenbau GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302097-5 A2** (22) 13/06/2003 **8.6**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302098-3 A2** (22) 13/06/2003 **8.6**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302099-1 A2** (22) 13/06/2003 **8.6**
(71) Rohm and Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302100-9 A2** (22) 13/06/2003 **8.6**
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302101-7 A2** (22) 13/06/2003 **8.6**
(71) Rohm and Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302109-2 A2** (22) 30/06/2003 **8.6**
(71) Barry Controls Corp. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302111-4 A2** (22) 30/06/2003 **8.6**
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302117-3 A2** (22) 11/06/2003 **8.6**
(71) Carl Freudenberg KG (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302118-1 A2** (22) 12/06/2003 **8.6**
(71) Halliburton Energy Services INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302122-0 A2** (22) 24/06/2003 **8.6**
(71) Degussa AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302130-0 A2** (22) 22/05/2003 **8.6**
(71) Illinois Tool Works INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302136-0 A2** (22) 13/06/2003 **8.6**
(71) Illinois Tool Works INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302138-6 A2** (22) 13/06/2003 **8.6**
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302143-2 A2** (22) 16/06/2003 **8.6**
(71) Summit Packaging Systems, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302159-9 A2** (22) 07/04/2003 **8.6**
(71) Carl Freudenberg KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302160-2 A2** (22) 30/04/2003 **8.6**
(71) Vânia Filomena Losco Callais (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302162-9 A2** (22) 22/05/2003 **8.6**
(71) Rodrigo Guimarães Lopes (BR/RJ)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302163-7 A2** (22) 22/05/2003 **8.6**
(71) Edson Rogerio de Souza (BR/SC)
(74) Portobelo Assessoria Empresarial Ltda.
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302165-3 A2** (22) 26/06/2003 **8.6**
(71) Novelis do Brasil Ltda. (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes Ltda.
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302198-0 A2** (22) 13/06/2003 **8.6**
(71) Sergio Censi (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302201-3 A2** (22) 30/05/2003 **8.6**
(71) Paulo Roberto Viezzer (BR/RS)
(74) Marca Brazil Marcas e Patentes Ltda.
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302207-2 A2** (22) 06/06/2003 **8.6**
(71) Nitromina Industria e Comercio de Explosivos LTDA (BR/SP)
(74) Cannon Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302209-9 A2** (22) 06/06/2003 **8.6**
(71) Otoniel Nascimento Alves (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda.
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302223-4 A2** (22) 18/06/2003 **8.6**
(71) Selgron Indústria e Comércio de Máquinas LTDA. (BR/SC)
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302224-2 A2** (22) 18/06/2003 **8.6**
(71) Selgron Indústria e Comércio de Máquinas LTDA. (BR/SC)
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302226-9 A2** (22) 25/06/2003 **8.6**
(71) Braslaser Comunicações Ltda (BR/SP)
(74) Nobel Marcas e Patentes S/C LTDA
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302227-7 A2** (22) 27/06/2003 **8.6**
(71) L'oreal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302233-1 A2** (22) 13/06/2003 **8.6**
(71) Eaton Corporation (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302234-0 A2** (22) 16/06/2003 **8.6**
(71) Ricardo Galassi Vale (BR/SP)
(74) Silvio Darré Junior
Referente a 4º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302235-8 A2** (22) 18/06/2003 **8.6**
(71) Marco André de Sousa Teixeira (BR/SP)
(74) Icamp Assessoria Empresarial S/C Ltda
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302241-2 A2** (22) 25/06/2003 **8.6**
(71) Elcio Garcia Alvares (BR/SP) , Arlindo Garcia Alvares (BR/SP)
(74) Org. Mérito Marcas e Patentes Ltda
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302247-1 A2** (22) 26/06/2003 **8.6**
(71) Innopack S.r.l. (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302251-0 A2** (22) 27/06/2003 **8.6**
(71) Multibrás S. A. Eletrodomésticos (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302252-8 A2** (22) 01/07/2003 **8.6**
(71) Arthur Muniz de Pinho Neto (BR/SP)
(74) José Edis Rodrigues
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302254-4 A2** (22) 02/07/2003 **8.6**
(71) UNIPAC Indústria e Comércio LTDA (BR/SP)
(74) Osmar Sanches Braccialli
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302275-7 A2** (22) 18/06/2003 **8.6**
(71) Samsung Gwang Ju Electronics CO., LTD. (KR)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302281-1 A2** (22) 21/05/2003 **8.6**
(71) Rose Mary de Abreu Tabosa de Matos (BR/SP)
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302294-3 A2** (22) 08/07/2003 **8.6**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shoes
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302295-1 A2** (22) 08/07/2003 **8.6**
(71) Lincoln Global, INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302299-4 A2** (22) 11/07/2003 **8.6**
(71) Santista Têxtil S.A. (BR/SP)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302305-2 A2** (22) 03/07/2003 **8.6**
(71) Arvinmeritor do Brasil Sistemas Automotivos Ltda (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302308-7 A2** (22) 07/07/2003 **8.6**
(71) Modine Manufacturing Company (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302309-5 A2** (22) 07/07/2003 **8.6**
(71) Switched Reluctance Drives Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302315-0 A2** (22) 04/04/2003 **8.6**
(71) Halliburton Energy Services, INC. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302316-8 A2** (22) 17/04/2003 **8.6**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302318-4 A2** (22) 30/04/2003 **8.6**
(71) Vânia Filomena Losco Callais (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302324-9 A2** (22) 20/05/2003 **8.6**
(71) ECOMAT-Ecologia Mato Grosso Industria e Comercio LTDA (BR/MT)
(74) Britania Marcas e Patentes S/C LTDA
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302334-6 A2** (22) 30/06/2003 **8.6**
(71) Samsung Gwangju Electronics CO., LTD. (KR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302339-7 A2** (22) 10/07/2003 **8.6**
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo-FAPESP. (BR/SP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302343-5 A2** (22) 02/05/2003 **8.6**
(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)
Referente a 5º anuidade.

(21) **PI 0302347-8 A2** (22) 14/02/2003 **8.6**
(71) Agropratica Equip. para Suinocultura LTDA ME (BR/SC)
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302352-4 A2** (22) 11/06/2003 **8.6**
(71) Paulo Roberto Souza Garcia (BR/SC)
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302358-3 A2** (22) 30/06/2003 **8.6**
(71) Rohm and Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302359-1 A2** (22) 02/07/2003 **8.6**
(71) Société de Technologie Michelin (FR) , Michelin Recherche et Technique S.A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302362-1 A2** (22) 08/07/2003 **8.6**
(71) Actaris S.A.S. (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302368-0 A2** (22) 10/07/2003 **8.6**
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302372-9 A2** (22) 11/07/2003 **8.6**
(71) Surface Specialties Austria GMBH (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302385-0 A2** (22) 16/07/2003 **8.6**
(71) Dana Corporation (US)
(74) Bhering Advogados
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302391-5 A2** (22) 18/07/2003 **8.6**
(71) Dorma GMBH + CO. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302397-4 A2** (22) 17/04/2003 **8.6**
(71) Luiz Carlos Pereira Benjamim (BR/DF)
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302408-3 A2** (22) 10/07/2003 **8.6**
(71) Chao-Chyun Lin (TW)
(74) Araripe & Associados
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302409-1 A2** (22) 21/07/2003 **8.6**
(71) Halliburton Energy Services, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302421-0 A2** (22) 21/07/2003 **8.6**
(71) Bruno Mayor Silveira (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302422-9 A2** (22) 22/07/2003 **8.6**
(71) Illinois Tool Works INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302440-7 A2** (22) 15/07/2003 **8.6**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302448-2 A2** (22) 22/07/2003 **8.6**
(71) Sebastião Donizetti Monti Souza (BR/MG)
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302469-5 A2** (22) 07/07/2003 **8.6**
(71) Paulo Sergio Teston (BR/PR) , Juliana de Mello Carvalho Teston (BR/PR)
(74) Calisto Vendrame Sobrinho
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302474-1 A2** (22) 08/07/2003 **8.6**
(71) Ivo Renato Wagner (BR/SC)
(74) Roberval Alves da Silva
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302481-4 A2** (22) 03/04/2003 **8.6**
(71) Clarion Biociências LTDA. (BR/GO)
(74) Aureolino Pinto das Neves-Centep21-Advocacia
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302487-3 A2** (22) 30/07/2003 **8.6**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302492-0 A2** (22) 29/07/2003 **8.6**
(71) Fluid Management, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302493-8 A2** (22) 29/07/2003 **8.6**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302494-6 A2** (22) 29/07/2003 **8.6**
(71) Wella Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302511-0 A2** (22) 07/04/2003 **8.6**
(71) Carlos Augusto Sousa Jatene (BR/PA)
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302514-4 A2** (22) 10/07/2003 **8.6**
(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)
Referente a 5º anuidade.

(21) **PI 0302518-7 A2** (22) 09/06/2003 **8.6**
(71) Adenir Ferrari (BR/RS)
(74) Norberto Pardelhas de Barcellos
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302520-9 A2** (22) 17/07/2003 **8.6**
(71) Illinois Tool Works, INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302528-4 A2** (22) 25/07/2003 **8.6**
(71) Taipei - Veterans General Hospital (TW) , Targetgen, INC. (TW)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302536-5 A2** (22) 29/07/2003 **8.6**
(71) Carl Freudenberg KG. (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302542-0 A2** (22) 12/08/2003 **8.6**
(66) PI0203170-1 13/08/2002
(71) Efficiency Brasil LTDA. (BR/RJ)
(74) By Propriedade Industrial S/C Ltda.
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302554-3 A2** (22) 01/07/2003 **8.6**
(71) Claudio Julio Gural (BR/PR) , Juan Carlos Gural (BR/PR) , Daniel Aldo Gural (BR/PR) , Carlos Julio Gural (BR/PR)
(74) Osvaldo Flor
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302559-4 A2** (22) 22/01/2003 **8.6**
(71) Acesita S.A. (BR/MG)
(74) Marcos Wilian Carvalho
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302587-0 A2** (22) 04/08/2003 **8.6**
(66) PI0205323-3 21/11/2002
(71) Katika Indústria e Comércio de Produtos Veterinários e Pessoais Ltda. (BR/SP)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda.
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302591-8 A2** (22) 21/07/2003 **8.6**
(71) Kerrhawe SA (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302594-2 A2** (22) 25/07/2003 **8.6**
(71) Taipei - Veterans General Hospital (TW) , Targetgen, INC. (TW)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302603-5 A2** (22) 03/07/2003 **8.6**
(71) Politron Indústria Nacional de Máquinas e Equipamentos Eletrônicos LTDA. (BR/SP)
(74) Silvio Darré Junior
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302614-0 A2** (22) 07/07/2003 **8.6**
(71) Eliezer Sousa Vinente (BR/SP)
(74) Seta Marcas e Patentes LTDA
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302617-5 A2** (22) 22/04/2003 **8.6**
(71) Universidade Federal Rural de Pernambuco (BR/PE)
Referente a 3º e 5º anuidade.

(21) **PI 0302631-0 A2** (22) 18/06/2003 **8.6**
(71) Carlos Henrique Silva Dias (BR/MG)
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302649-3 A2** (22) 03/07/2003 **8.6**
(71) Edgar Scheffer Teixeira (BR/RS) , Marcos Gonçalves Teixeira (BR/RS)
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302654-0 A2** (22) 31/07/2003 **8.6**
(71) Rail.One GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302656-6 A2** (22) 31/07/2003 **8.6**
(71) Samsung Gwangju Electronics CO., LTD. (KR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302667-1 A2** (22) 05/08/2003 **8.6**
(71) Ejot GMBH & CO.KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302669-8 A2** (22) 05/08/2003 **8.6**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302670-1 A2** (22) 05/08/2003 **8.6**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302682-5 A2** (22) 22/01/2003 **8.6**
(71) Lanxess Deutschland GmbH (DE)
(74) Vieira de Mello Advogados
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302683-3 A2** (22) 23/01/2003 **8.6**
(71) Halliburton Energy Services, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302707-4 A2** (22) 17/07/2003 **8.6**
(71) CODESTAN - Empresa de Desenvolvimento Econômico e Social de Tangará LTDA (BR/SC)
(74) Hugo Leonardo Pereira Leitão
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302715-5 A2** (22) 10/01/2003 **8.6**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º, 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0302717-1 A2** (22) 16/01/2003 **8.6**
(71) Multi-Color Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 3º, 4º, 5º, 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0302733-3 A2** (22) 10/07/2003 **8.6**
(71) Gepco Indústria e Comércio LTDA. (BR/SP)
(74) Gevalci Oliveira Prado
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302746-5 A2** (22) 07/08/2003 **8.6**
(71) Chao-Hung Chang (TW)
(74) Araripe & Associados
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302761-9 A2** (22) 24/01/2003 **8.6**
(71) Samuel Moreira de Jesus (BR/BA)
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302764-3 A2** (22) 20/02/2003 **8.6**
(71) Rolf Arturo Blankschein Guthmann (BR/RS)
(74) Dahmer Marcas e Patentes Ltda
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302766-0 A2** (22) 21/03/2003 **8.6**
(71) Maximiliano José Limbacher (BR/RS)
Referente a 3º anuidade.

(21) **PI 0302770-8 A2** (22) 06/06/2003 **8.6**
(71) Juarez Ribeiro (BR/MG)
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302776-7 A2** (22) 03/07/2003 **8.6**
(71) Rodrigo Lacerda Campos (BR/MG)
(74) Sônia Patrícia de A. Pena Goulart P. - Lancaster
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302790-2 A2** (22) 28/07/2003 **8.6**
(71) Antonio Luiz Bueno (BR/MG)
(74) MG Marcas e Patentes Ltda.
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302812-7 A2** (22) 08/08/2003 **8.6**
(71) Nippon Shokubai CO., LTD (JP)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302813-5 A2** (22) 08/08/2003 **8.6**
(71) Gacel S.A. (CL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302843-7 A2** (22) 24/01/2003 **8.6**
(71) Calash Limited (GB)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 4º, 5º, 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0302850-0 A2** (22) 23/01/2003 **8.6**
(71) Samsonite Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Referente a 5º, 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0302855-0 A2** (22) 23/01/2003 **8.6**
(71) Samsonite Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Referente a 5º, 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0302875-5 A2** (22) 12/08/2003 **8.6**
(71) ABB Technology AG. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302887-9 A2** (22) 25/08/2003 **8.6**
(71) Luiz Felippe Fabris de Camargo Ozório (BR/RJ)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302894-1 A2** (22) 30/07/2003 **8.6**
(71) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited (GB)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302899-2 A2** (22) 24/07/2003 **8.6**
(71) Renato Faustino (BR/SP) , Ciro Melo (BR/SP)
(74) Somarca Assessoria Empresarial S/C LTDA
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302907-7 A2** (22) 18/07/2003 **8.6**
(71) Marcos Antônio Vianna (BR/SC)
(74) Hugo Leonardo Pereira Leitão
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302913-1 A2** (22) 11/09/2003 **8.6**
(71) Rafael Ganzo (BR/SC)
(74) Hélio Schroeder D' Avila
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302917-4 A2** (22) 06/08/2003 **8.6**
(71) Procequim Processos Químicos de Metais LTDA (BR/SC)
(74) Sandro Wunderlich

Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302921-2 A2** (22) 11/07/2003 **8.6**
(71) Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP (BR/SP) , Biosintética Farmacêutica Ltda (BR/SP)
(74) Vicente Nogueira Advogados
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0302922-0 A2** (22) 11/07/2003 **8.6**
(71) Mário Mazzotti (BR/SP)
(74) Difusão Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302923-9 A2** (22) 11/07/2003 **8.6**
(71) Mário Mazzotti (BR/SP)
(74) Difusão Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302932-8 A2** (22) 09/05/2003 **8.6**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302941-7 A2** (22) 11/07/2003 **8.6**
(71) Rafael Ganzo (BR/SC)
(74) Hélio Schroeder D'Avila
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302945-0 A2** (22) 26/08/2003 **8.6**
(71) Mário Egerland (BR/SC)
(74) Sandro Wunderlich
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302946-8 A2** (22) 26/08/2003 **8.6**
(71) Mário Egerland (BR/SC)
(74) Sandro Wunderlich
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302948-4 A2** (22) 27/08/2003 **8.6**
(71) HD Empreendimentos LTDA. (BR/SC)
(74) Sandro Wunderlich
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302953-0 A2** (22) 11/07/2003 **8.6**
(71) Samsung Gwang Ju Electronics CO., LTD. (KR)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
Referente a 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0302963-8 A2** (22) 31/01/2003 **8.6**
(71) Interface, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 4º, 5º 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0302965-4 A2** (22) 03/02/2003 **8.6**
(71) King Pharmaceuticals Research & Development, INC (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0302969-7 A2** (22) 06/02/2003 **8.6**
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0302972-7 A2** (22) 27/01/2003 **8.6**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0302973-5 A2** (22) 29/01/2003 **8.6**
(71) Seiko Epson Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 4º, 5º, 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0302975-1 A2** (22) 05/02/2003 **8.6**
(71) Thomson Licensing S.A. (FR)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0302987-5 A2** (22) 16/07/2003 **8.6**
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG) , Biogenetics Tecnologia Molecular LTDA (BR/MG)
(74) Ildeu Viana da Silva
Referente a 3º anuidade.

(21) **PI 0302994-8 A2** (22) 14/07/2003 **8.6**
(71) Veleiro Produções Artísticas Musicais e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) Gold Star Patentes e Marcas S/C Ltda
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0303002-4 A2** (22) 23/07/2003 **8.6**
(71) Motion Importadora e Exportadora LTDA (BR/SP)
(74) Marco Antônio Curi
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0303022-9 A2** (22) 01/09/2003 **8.6**
(71) Leandro Nin Tholozan (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0303025-3 A2** (22) 10/04/2003 **8.6**
(71) Precision Dynamics Corporation (US)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0303028-8 A2** (22) 06/02/2003 **8.6**
(71) S2F Flexico (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0303031-8 A2** (22) 16/10/2003 **8.6**
(71) Rodrigo Stockmans (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0303033-4 A2** (22) 20/01/2003 **8.6**
(71) Roberval Cozzolino (BR/SP)
Referente a 4º, 5º, 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0303034-2 A2** (22) 29/01/2003 **8.6**
(71) KONINKLIJKE PHILLIPS ELECTRONICS N. V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0303043-1 A2** (22) 10/10/2003 **8.6**
(71) José Barbosa Machado Neto (BR/SP)
(74) Antonia Andreoli
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0303048-2 A2** (22) 16/07/2003 **8.6**
(71) Cristina do Nascimento Rodrigues (BR/SP)
(74) Mara Barbosa Peixoto
Referente a 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0303052-0 A2** (22) 10/10/2003 **8.6**
(71) José Barbosa Machado Neto (BR/SP)
(74) Antonia Andreoli
Referente a 6º anuidade.

(21) **PI 0303054-7 A2** (22) 16/07/2003 **8.6**
(71) Aurio Luiz de Oliveira (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0303058-0 A2** (22) 09/06/2003 **8.6**
(71) Wagner Vianna Bretas (BR/BA)
Referente a 3º, 4º, 5º e 6º anuidade.

(21) **PI 0303067-9 A2** (22) 06/02/2003 **8.6**
(71) ABC International Pharma S.r.l. (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
Referente a 5º, 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0303068-7 A2** (22) 05/02/2003 **8.6**
(71) Azionaria Costruzioni Macchine Automatiche A.C.M.A. S.p.A. (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
Referente a 5º, 6º e 7º anuidade.

(21) **PI 0303080-6 A2** (22) 28/03/2003 **8.6**
(71) JOHNSON & JOHNSON (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303081-4 A2** (22) 16/07/2003 **8.6**
(71) Multibrás S/A Eletrodomésticos (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Aranaud
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303085-7 A2** (22) 04/02/2003 **8.6**
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL Co., LTD (JP) , Sony Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303088-1 A2** (22) 17/02/2003 **8.6**
(71) Matsushita Electric Industrial CO., LTD (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª ,6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303092-0 A2** (22) 28/03/2003 **8.6**
(71) JOHNSON & JOHNSON (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303101-2 A2** (22) 15/08/2003 **8.6**
(71) Kellogg Brown & Root, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303103-9 A2** (22) 18/08/2003 **8.6**
(71) Dart Industries, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303104-7 A2** (22) 18/08/2003 **8.6**
(71) Rohm and Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303105-5 A2** (22) 18/08/2003 **8.6**
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303107-1 A2** (22) 19/08/2003 **8.6**
(71) Bobst S.A (CH)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303109-8 A2** (22) 19/08/2003 **8.6**
(71) Bobst S.A. (CH)
(74) Danneman, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303120-9 A2** (22) 05/06/2003 **8.6**
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
referente a 3ª anuidade

(21) **PI 0303126-8 A2** (22) 16/07/2003 **8.6**
(71) Indústria e Comércio de Gorduras Vegetais Itumbiara Ltda. (BR/GO)
(74) Marcas Marcantes e Patentes S/C Ltda.
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303131-4 A2** (22) 14/08/2003 **8.6**
(71) Denso Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303139-0 A2** (22) 24/07/2003 **8.6**
(71) Multibrás S. A. Eletrodomésticos (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303152-7 A2** (22) 28/07/2003 **8.6**
(71) José Roberto Simões (BR/SP)
(74) Octávio Tinoco Soares
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303161-6 A2** (22) 29/07/2003 **8.6**
(71) Nec Corporation (JP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303165-9 A2** (22) 18/07/2003 **8.6**
(71) Carlos Marcos Cano (BR/SP)
(74) Estrela S/C Ltda Marcas e Patentes
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303166-7 A2** (22) 18/07/2003 **8.6**
(71) Luiz Carlos Meira de Vasconcellos (BR/SP)
(74) Cometa Marcas e Patentes S/C Ltda
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303172-1 A2** (22) 21/07/2003 **8.6**
(71) Multibrás S/A Eletrodomésticos (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303174-8 A2** (22) 22/07/2003 **8.6**
(71) Multivácuo - Indústria Comércio de Filtros LTDA. (BR/SP)
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303182-9 A2** (22) 23/07/2003 **8.6**
(71) Galena Química e Farmacêutica LTDA. (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda.
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303183-7 A2** (22) 23/07/2003 **8.6**
(71) Galena Química e Farmacêutica LTDA. (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda.
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303192-6 A2** (22) 12/02/2003 **8.6**
(71) ZF Lemfoerder Metallwaren AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303204-3 A2** (22) 31/07/2003 **8.6**
(71) Aldo Eden Cassol Stamm (BR/SP)
(74) Leandro Roque de Oliveira Neto
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303212-4 A2** (22) 30/01/2003 **8.6**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303215-9 A2** (22) 29/01/2003 **8.6**
(71) Ina-Schäffler KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª, 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303220-5 A2** (22) 20/02/2003 **8.6**
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303231-0 A2** (22) 01/08/2003 **8.6**
(71) Revest Indústria Química LTDA. (BR/SP)
(74) Escritorio Fernando Marchetti SC Ltda
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303234-5 A2** (22) 04/08/2003 **8.6**
(71) Max Matos Serruya (BR/SP)
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303236-1 A2** (22) 04/08/2003 **8.6**
(71) Francisco Augusto de Aquino Pereira (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda.
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303241-8 A2** (22) 06/08/2003 **8.6**
(71) Hidekazu Shibuya (BR/SP)
(74) São Paulo Marcas e Patentes Ltda
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303254-0 A2** (22) 05/08/2003 **8.6**
(71) Samsung Gwang Ju Eletronics CO., LTD. (KR)
(74) Cruzeiro/NewMarc Patentes e Marcas Ltda
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303261-2 A2** (22) 20/08/2003 **8.6**
(71) Sonoco Development, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303267-1 A2** (22) 05/08/2003 **8.6**
(71) Hyung Jun Park (KR)
(74) Paulo Roberto Costa Figueiredo
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303274-4 A2** (22) 18/08/2003 **8.6**
(71) Alexandre Ji Su Lee (BR/SP)
(74) Sul América Marcas e Patentes S/C Ltda
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303279-5 A2** (22) 28/08/2003 **8.6**
(71) System S.p.A. (IT)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303281-7 A2** (22) 28/08/2003 **8.6**
(71) Arvinmeritor do Brasil Sistemas Automotivos LTDA (BR/BA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303282-5 A2** (22) 28/08/2003 **8.6**
(71) Nippon Shokubai CO., LTD. (JP)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
Referente a 6ª anuidade.

(21) **PI 0303287-6 A2** (22) 29/08/2003 **8.6**
(71) Modine Manufacturing Company (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303290-6 A2** (22) 29/08/2003 **8.6**
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303293-0 A2** (22) 29/08/2003 **8.6**
(71) Illinois Tool Works INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303296-5 A2** (22) 18/07/2003 **8.6**
(71) Aurist Salies Filho (BR/SP)
(74) Márcio Lobo Petinati
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303304-0 A2** (22) 11/08/2003 **8.6**
(71) Wagner da Cruz Pires (BR/SP)
(74) Ana Maria Arias Fernandez Lima
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303308-2 A2** (22) 12/08/2003 **8.6**
(71) Santista Têxtil S.A. (BR/SP)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303318-0 A2** (22) 24/02/2003 **8.6**
(71) Railpower Technologies Corp. (CA)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303341-4 A2** (22) 29/01/2003 **8.6**
(71) Ina-Schäffler KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303361-9 A2** (22) 12/02/2003 **8.6**
(71) Koninklijke Philips Electronics N. V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 5ª ,6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303365-1 A2** (22) 26/02/2003 **8.6**
(71) Graham Packaging Company, L.P. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª , 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303368-6 A2** (22) 07/03/2003 **8.6**
(71) General Instrument Corporation D/B/A The Broadband Communications Sector Of Motorola, INC. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
referente a 5ª ,6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303377-5 A2** (22) 12/03/2003 **8.6**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303388-0 A2** (22) 11/03/2003 **8.6**
(71) Rajiv Indravadan Modi (IN) , Bakulesh Mafatlal Khamar (IN)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303398-8 A2** (22) 14/03/2003 **8.6**
(71) Seiko Epson Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 4ª,5ª, 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303407-0 A2** (22) 01/07/2003 **8.6**
(71) Marcelo Massaichi Miura (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303409-7 A2** (22) 05/08/2003 **8.6**
(71) Arturo Salice S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303417-8 A2** (22) 21/08/2003 **8.6**
(71) University Of Florida (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303426-7 A2** (22) 27/08/2003 **8.6**
(71) Rhom And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303431-3 A2** (22) 27/08/2003 **8.6**
(71) Showa Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303458-5 A2** (22) 04/09/2003 **8.6**
(71) Peg Perego S.P.A. (IT)
(74) Danneman, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303480-1 A2** (22) 09/09/2003 **8.6**
(71) Clayfon de Oliveira (BR/SP)
(74) Sul América Marcas e Patentes S/C LTDA
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303492-5 A2** (22) 10/09/2003 **8.6**
(71) Zero-Ox Consultoria, Comércio e Distribuição LTDA (BR/RJ)
(74) Joubert Gonçalves de Castro
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303494-1 A2** (22) 10/09/2003 **8.6**
(71) Tecumseh Products Company (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303517-4 A2** (22) 11/07/2003 **8.6**
(71) Evaldo Frederico Hermany (BR/PR)
(74) Calisto Vendrame Sobrinho
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303518-2 A2** (22) 16/07/2003 **8.6**
(71) Jonerlam Roberto Carvalho (BR/PR)
referente a 4ª e 5ª anuidades

(21) **PI 0303525-5 A2** (22) 01/08/2003 **8.6**
(71) Jean dos Santos (BR/PR) , Rosa Madalena Gehlen dos Santos (BR/PR) , Mariana Santos (BR/PR) , Alexsandro Spada (BR/PR) , Sérgio Capra (BR/PR)
(74) Josue Cordeiro Montes
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303535-2 A2** (22) 04/09/2003 **8.6**
(71) Eloy Branco Graminho (BR/SP)
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303538-7 A2** (22) 11/09/2003 **8.6**
(71) Sadi Poletto (BR/PR)
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303544-1 A2** (22) 17/09/2003 **8.6**
(71) Industria de Plásticos Eliza LTDA (BR/PR)
(74) Josué Cordeiro Montes
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303564-6 A2** (22) 15/10/2003 **8.6**
(71) Fabio Angelo Terragni (IT)
(74) Osvaldo Flor
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303573-5 A2** (22) 18/02/2003 **8.6**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303577-8 A2** (22) 19/02/2003 **8.6**
(71) Dow Global Technologies INC. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303578-6 A2** (22) 20/03/2003 **8.6**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303589-1 A2** (22) 31/07/2003 **8.6**
(71) Renato de Oliveira Pinali (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Assess. Empres. Ltda
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303591-3 A2** (22) 31/07/2003 **8.6**
(71) Renato de Oliveira Pinali (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303596-4 A2** (22) 08/10/2003 **8.6**
(71) Marcos Jacinto (BR/RS) , Maurício Jacinto

(BR/RS) , Armando Jacinto (BR/RS)
(74) Marca Brazil Marcas e Patentes Ltda.
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303597-2 A2** (22) 08/10/2003 **8.6**
(71) Aldo Pospichil (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303599-9 A2** (22) 13/10/2003 **8.6**
(71) Raul Mondadori (BR/RS)
(74) Sko. Dir. da Prop. Indl. em Marcas e Patentes Ltda.
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303602-2 A2** (22) 13/10/2003 **8.6**
(71) Peter Loumbourofski (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303605-7 A2** (22) 22/10/2003 **8.6**
(71) Dagmar Luise Mohrbach (BR/RS)
(74) Marca Brazil Marcas e Patentes Ltda
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303619-7 A2** (22) 09/09/2003 **8.6**
(71) José Elias Ferreira (BR/MG)
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303651-0 A2** (22) 18/03/2003 **8.6**
(71) Matsushita Electric Industrial CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303653-7 A2** (22) 26/03/2003 **8.6**
(71) Georgia-Pacific Resins, INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303666-9 A2** (22) 02/04/2003 **8.6**
(71) Cargill, Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª, 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303670-7 A2** (22) 21/03/2003 **8.6**
(71) ZF Lemfoerder Metallwaren AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª ,6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303678-2 A2** (22) 21/02/2003 **8.6**
(71) Rheon Automatic Machinery CO., LTD. (JP)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
referente a 5ª ,6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303693-6 A2** (22) 14/08/2003 **8.6**
(71) Chung Kwo Tzuo (BR/SP)
(74) Helcio Ferro Ricci
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303695-2 A2** (22) 14/08/2003 **8.6**
(71) Philip Morris Brasil Industria e Comercio LTDA (BR/PR)
(74) Helcio Ferro Ricci
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303697-9 A2** (22) 14/08/2003 **8.6**
(71) Samsung Gwang Ju Electronics CO., LTD. (KR)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303702-9 A2** (22) 15/08/2003 **8.6**
(71) Tecumseh do Brasil LTDA. (BR/SP)
(74) Octávio Tinoco Soares.
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303703-7 A2** (22) 15/08/2003 **8.6**
(71) José Rafael Nalin (BR/PR)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303719-3 A2** (22) 20/08/2003 **8.6**
(71) Albano de Almeida Figueiredo & CIA. LTDA. (BR/SP)
(74) Marcas Marcantes e Patentes S/C Ltda.
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303733-9 A2** (22) 22/08/2003 **8.6**
(71) Dionizio Marcelo Moraes Crepaldi (BR/SP)
(74) São Paulo Marcas e Patentes Ltda
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303737-1 A2** (22) 22/08/2003 **8.6**
(71) Shut Chen Hsu (TW)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303745-2 A2** (22) 26/08/2003 **8.6**
(71) Paulo Sérgio de Souza (BR/SP)
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303746-0 A2** (22) 26/08/2003 **8.6**
(71) Paulo Sérgio de Souza (BR/SP)
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303749-5 A2** (22) 27/08/2003 **8.6**
(71) Flávio Pasquinelli Filho (BR/SP)
(74) Icamp Assessoria Empresariais S/C Ltda
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303752-5 A2** (22) 27/08/2003 **8.6**
(71) Antonio de Almeida Filho (BR/SP) , Claudia de Moraes Ferreira (BR/SP)
(74) Sociedade Civil Braxil Ltda
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303761-4 A2** (22) 29/08/2003 **8.6**
(71) Claudio Luiz Gonçalves Pires (BR/SP) , Valter Ricardo Schad (BR/SP)
(74) Sociedade Civil Braxil LTDA
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303763-0 A2** (22) 29/08/2003 **8.6**
(71) Seiko Epson Corporation (JP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303766-5 A2** (22) 29/08/2003 **8.6**
(71) Polimáquinas Indústria e Comércio LTDA (BR/SP)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303776-2 A2** (22) 02/09/2003 **8.6**
(71) Pulsfog Pulverizadores LTDA. (BR/SP)
(74) Silva & Guimaraes Marcas e Patentes Ltda
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303778-9 A2** (22) 02/09/2003 **8.6**
(71) Eder Gonzaga de Oliveira (BR/SP)
(74) Cesar Peduti Neto
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0303780-0 A2** (22) 03/09/2003 **8.6**
(71) Alexandre Carobelli (BR/SP)
(74) Glauco Zoline
referente a 3ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303784-3 A2** (22) 04/09/2003 **8.6**
(71) Daihatsu Indústria e Comércio de Móveis e Aparelhos Elétricos Ltda. (BR/SP)
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303786-0 A2** (22) 04/09/2003 **8.6**
(71) Patricio Hugo Miguens (AR)
(74) Mil Assessoria Empresarial S/C Ltda
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303798-3 A2** (22) 05/09/2003 **8.6**
(71) Emparsanco S/A (BR/SP)
(74) Octávio Tinoco Soares
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303806-8 A2** (22) 08/09/2003 **8.6**
(71) Edson Minoru Kubo (BR/SP)
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303811-4 A2** (22) 08/09/2003 **8.6**
(71) Vital Vilela da Silveira (BR/SP)
(74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C LTDA
referente a 6ª anuidades

(21) **PI 0303812-2 A2** (22) 08/09/2003 **8.6**
(71) José Thomaz Dinardi Tiscal (BR/SP) , Josemar Brancacci (BR/SP)
(74) Aunimark Marcas e Patentes Ltda
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303834-3 A2** (22) 15/09/2003 **8.6**
(71) Active Ware Comércio e Serviços LTDA. (BR/SP)
(74) Luiz Roberto L. Brito Silva
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303835-1 A2** (22) 15/09/2003 **8.6**
(71) Fundação de Amparo a Pesquisa do Est. São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial S/C Ltda
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303836-0 A2** (22) 15/09/2003 **8.6**
(71) Walter Porteiro Ind. de Maq. e Equip. Texteis LTDA (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial S/C LTDA
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303839-4 A2** (22) 16/09/2003 **8.6**
(71) Ralph Azevedo Grubba (BR/SP)
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303849-1 A2** (22) 17/09/2003 **8.6**
(71) Lincoln Celestino do Amaral (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303867-0 A2** (22) 22/09/2003 **8.6**
(71) L'oréal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303873-4 A2** (22) 23/09/2003 **8.6**
(71) Di Fatto Acessórios para Veículos LTDA (BR/SP)
(74) Alberto Luis Camelier da Silva
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303890-4 A2** (22) 26/09/2003 **8.6**
(71) L'Oréal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303905-6 A2** (22) 18/07/2003 **8.6**
(71) Udinese Metais LTDA (BR/SP)
(74) Cometa Marcas e Patentes S/C Ltda
referente a 4ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303911-0 A2** (22) 29/09/2003 **8.6**
(71) Isabel Correa de Sá Santos Martinez (BR/SP)
(74) Aunimark Marcas e Patentes Ltda
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303915-3 A2** (22) 30/09/2003 **8.6**
(71) Hugo Sergio Sierra (AR)
(74) Rubens dos Santos Filho
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303916-1 A2** (22) 30/09/2003 **8.6**
(71) Agenor Marconi Filho (BR/SP)
(74) Focus Marcas e Patentes Ltda
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303925-0 A2** (22) 02/10/2003 **8.6**
(71) Nilo Gabeta Junior (BR/SP)
(74) Mauricio Darré
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303926-9 A2** (22) 02/10/2003 **8.6**
(71) Alexandre Martini Neto (BR/SP) , Edmundo Damian Fainbrum (BR/SP)
(74) Mauricio Darré
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303930-7 A2** (22) 02/10/2003 **8.6**
(71) Col-Ven S.A. (AR)
(74) Cometa Marcas e Patentes S/C Ltda
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303933-1 A2** (22) 02/10/2003 **8.6**
(71) Fibratêxtil Indústria e Comércio LTDA. (BR/SP)
(74) Silvio Darré Junior
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303940-4 A2** (22) 03/10/2003 **8.6**
(71) Antonio José Gaspar (BR/SP)
(74) Excel Marcas e Patentes S/C Ltda
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303941-2 A2** (22) 03/10/2003 **8.6**
(71) Carlos Alberto da Silva Amorim (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303947-1 A2** (22) 03/10/2003 **8.6**

(71) Multibrás S.A. Eletrodomésticos (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303958-7 A2** (22) 08/10/2003 **8.6**
(71) Leonardo Packer (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial S/C Ltda
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303965-0 A2** (22) 08/10/2003 **8.6**
(71) Gibwood Brasil LTDA (BR/SP)
(74) Marcas Marcantes e Patentes S/C Ltda
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0303972-2 A2** (22) 09/10/2003 **8.6**
(71) Hubei Maiya CO. LTD. (CN)
(74) Org. Mérito Marcas e Patentes Ltda
referente a 3ª e 4ª anuidades

(21) **PI 0303976-5 A2** (22) 09/10/2003 **8.6**
(71) Chung Chi Chou (US)
(74) Daniel Rejman
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0303997-8 A2** (22) 13/10/2003 **8.6**
(71) Celso dos Santos Miranda (BR/SP) , Flávio dos Santos Miranda (BR/SP)
(74) Temhpus's Marcas e Patentes S/C Ltda
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304001-1 A2** (22) 13/10/2003 **8.6**
(71) General Electric Company (US)
(74) Artur Francisco Schaal
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304002-0 A2** (22) 13/10/2003 **8.6**
(71) General Electric Company (US)
(74) Artur Francisco Schaal
referente a 3ª,4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304019-4 A2** (22) 16/10/2003 **8.6**
(71) Luiz Carlos Fortino (BR/SP)
(74) Marcas Marcantes e Patentes S/C Ltda.
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304024-0 A2** (22) 17/10/2003 **8.6**
(71) Henry Okigami (BR/GO) , Paulo Okigami (BR/GO)
(74) Moras & Corrêa
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304025-9 A2** (22) 17/10/2003 **8.6**
(71) Ferramentaria Tempra de Graça LTDA ME (BR/SP)
(74) Village Marcas & Patentes S/C Ltda
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304027-5 A2** (22) 17/10/2003 **8.6**
(71) Amelco S.A. Indústria Eletrônica (BR/SP)
(74) Waldemar do Nascimento
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304030-5 A2** (22) 20/10/2003 **8.6**
(71) Luiz Carlos Fortino (BR/SP)
(74) Marcas Marcantes e Patentes S/C Ltda
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304036-4 A2** (22) 22/10/2003 **8.6**
(71) L'Oréal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304043-7 A2** (22) 24/10/2003 **8.6**
(71) GB - Gerenciamento e Reciclagem de Resíduos Industriais Ltda. (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda.
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304044-5 A2** (22) 24/10/2003 **8.6**
(71) GB - Gerenciamento e Reciclagem de Resíduos Industriais Ltda. (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda.
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304051-8 A2** (22) 24/10/2003 **8.6**
(71) Luiz Carlos Nogueira Resende (BR/SP)
(74) Grupo Princesa Marcas e Patentes Ltda
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304052-6 A2** (22) 24/10/2003 **8.6**
(71) Luiz Carlos Nogueira Resende (BR/SP)
(74) Grupo Princesa Marcas e Patentes Ltda
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304053-4 A2** (22) 28/10/2003 **8.6**
(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP)
(74) Roque Aloisio Schardong
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304056-9 A2** (22) 28/10/2003 **8.6**
(71) Nivaldo Antonio Lopes (BR/SP)
(74) P.A Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda.
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304070-4 A2** (22) 30/10/2003 **8.6**
(71) Maurício Adorno da Cunha (BR/SP)
(74) Icamp Assessoria Empresarial S/C LTDA
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304080-1 A2** (22) 30/10/2003 **8.6**
(71) Mobix Sistemas Wireless Ltda (BR/SP)
(74) Nobel Marcas e Patentes S/C Ltda
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304085-2 A2** (22) 31/10/2003 **8.6**
(71) Dataquest Comércio e Consultoria Ltda (BR/SP)
(74) Celso de Carvalho Mello
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304087-9 A2** (22) 31/10/2003 **8.6**
(71) Paulo Eduardo Vasquez Lovizzaro (BR/SP)
(74) Mauricio Darré
referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304106-9 A2** (22) 08/08/2003 **8.6**
(71) Arturo Salice S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304116-6 A2** (22) 29/08/2003 **8.6**
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304122-0 A2** (22) 01/09/2003 **8.6**
(71) Riken Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304130-1 A2** (22) 05/09/2003 **8.6**
(71) Deerre & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304134-4 A2** (22) 09/09/2003 **8.6**
(71) Halliburton Energy Services, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304138-7 A2** (22) 25/07/2003 **8.6**
(71) Paulo Ari Gemelli (BR/PR)
(74) Antonio Buiar
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304139-5 A2** (22) 16/09/2003 **8.6**
(71) Schulz S.A. (BR/SC)
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304141-7 A2** (22) 16/09/2003 **8.6**
(71) Incapack Indústria de Embalagens Plásticas LTDA (BR/PR)
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304155-7 A2** (22) 27/08/2003 **8.6**
(71) Martin Dijkstra (BR/PR)
(74) Josué Cordeiro Montes
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304156-5 A2** (22) 13/06/2003 **8.6**
(71) Dirceu da Silva Pedroza (BR/RJ)
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304164-6 A2** (22) 17/09/2003 **8.6**
(71) Rohm and Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304170-0 A2** (22) 18/09/2003 **8.6**
(71) Weyerhaeuser Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304171-9 A2** (22) 18/09/2003 **8.6**
(71) Osmair Antônio da Silva (BR/RJ)
(74) Arnaldo Ferreira da Silva
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304173-5 A2** (22) 01/07/2003 **8.6**
(71) Arturo Salice S.P.A (IT)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304181-6 A2** (22) 19/09/2003 **8.6**
(71) SPX Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304193-0 A2** (22) 22/09/2003 **8.6**
(71) United technologies Corporation (US)
(74) Bhering Advogados
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304195-6 A2** (22) 22/09/2003 **8.6**
(71) SPX Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304197-2 A2** (22) 23/09/2003 **8.6**
(71) JOHNSON & JOHNSON (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304219-7 A2** (22) 15/04/2003 **8.6**
(71) Luc Bouchard (CA) , Lisette Voisine (CA)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304221-9 A2** (22) 04/04/2003 **8.6**
(71) Novozymes North America, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304233-2 A2** (22) 24/09/2003 **8.6**
(71) United Technologies Corporation (US)
(74) Bhering Advogados
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304257-0 A2** (22) 14/10/2003 **8.6**
(71) Matsushita Electric Industrial CO, LTD (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304273-1 A2** (22) 29/09/2003 **8.6**
(71) Nelson Machado Simões (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
reerente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304276-6 A2** (22) 29/09/2003 **8.6**
(71) Kerrhawe S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304277-4 A2** (22) 29/09/2003 **8.6**
(71) Bobst S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304286-3 A2** (22) 30/09/2003 **8.6**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304288-0 A2** (22) 30/09/2003 **8.6**
(71) JOHNSON & JOHNSON (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304290-1 A2** (22) 30/09/2003 **8.6**
(71) JOHNSON & JOHNSON (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304292-8 A2** (22) 30/09/2003 **8.6**
(71) Solvay Pharmaceuticals GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304293-6 A2** (22) 30/09/2003 **8.6**

(71) JOHNSON & JOHNSON (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304298-7 A2** (22) 30/09/2003 **8.6**
(71) JOHNSON & JOHNSON (US)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304301-0 A2** (22) 30/09/2003 **8.6**
(71) Samsung Electronics CO., LTD. (KR)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304307-0 A2** (22) 02/10/2003 **8.6**
(71) Manuel Yaccuzzi (BR/PR)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304311-8 A2** (22) 02/10/2003 **8.6**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304318-5 A2** (22) 06/11/2003 **8.6**
(71) Rohm and Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304327-4 A2** (22) 21/01/2003 **8.6**
(71) Maria Flávia Sffair (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304329-0 A2** (22) 21/01/2003 **8.6**
(71) Waldemar Magrin (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres Ltda
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304335-5 A2** (22) 31/07/2003 **8.6**
(71) Claudia Carina Ludwig Klein (BR/RS) , Raquel Meneghini Carneiro (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304351-7 A2** (22) 23/06/2003 **8.6**
(71) Marcio Antonio Fiori (BR/SC) , Elidio Angioletto (BR/SC) , Artur Smania Junior (BR/SC) , Humberto Gracher Riella (BR/SC)
(74) Paulo José Lunkes
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304374-6 A2** (22) 29/07/2003 **8.6**
(71) Marta de Fátima Rodrigues Dania (BR/PR)
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304389-4 A2** (22) 10/06/2003 **8.6**
(71) Francisco de Moraes Lustre (BR/PR)
(74) Dinâmica Marcas e Patentes SC LTDA
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304394-0 A2** (22) 21/02/2003 **8.6**
(71) Rogério Borlotte (BR/ES)
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304397-5 A2** (22) 15/07/2003 **8.6**
(71) Diogo Altero Júnior (BR/SP)
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304406-8 A2** (22) 07/04/2003 **8.6**
(71) Behr GmbH & Co. (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304419-0 A2** (22) 04/11/2003 **8.6**
(71) Geraldo Krupp (BR/RS)
(74) Custódio de Almeida & Cia
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304420-3 A2** (22) 07/11/2003 **8.6**
(71) Celestino Gularte (BR/RS) , André Luiz Gonçalves dos Reis (BR/RS)
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304421-1 A2** (22) 11/11/2003 **8.6**
(71) Geológica Consultoria LTDA (BR/RS)
(74) Marpa Cons. & Asses. Empres. LTDA
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304441-6 A2** (22) 21/10/2003 **8.6**
(71) Caio Diana Duarte (BR/MG)
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304445-9 A2** (22) 31/10/2003 **8.6**
(71) Dirceu Marangon de Oliveira (BR/MG)
(74) Minasmarca & Patente SC Ltda
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304450-5 A2** (22) 03/10/2003 **8.6**
(71) Marcelo Otavio Alves de Oliveira dos Santos (BR/SP)
(74) Marknel Marcas e Patentes
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304462-9 A2** (22) 08/10/2003 **8.6**
(71) Boehringer Ingelheim Pharma Gmbh & Co. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304463-7 A2** (22) 08/10/2003 **8.6**
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304470-0 A2** (22) 09/10/2003 **8.6**
(71) L'Oreal (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304478-5 A2** (22) 13/10/2003 **8.6**
(71) Segment Produtos Oftálmicos LTDA. (BR/SP)
(74) Vilage Marcas e Patentes S/C Ltda.
Referente a 5ª e 6ª anuidades.

(21) **PI 0304489-0 A2** (22) 14/10/2003 **8.6**
(71) ABB Research LTD. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304498-0 A2** (22) 07/03/2003 **8.6**
(71) L'Oréal (FR)
(74) Lucas Martins Gaiarsa
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304517-0 A2** (22) 13/11/2003 **8.6**
(71) Alfredo Zabeo (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda.
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304518-8 A2** (22) 13/11/2003 **8.6**
(71) Rodrigo Costa Machado (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda.
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304522-6 A2** (22) 11/07/2003 **8.6**
(71) Bragel International, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304535-8 A2** (22) 16/04/2003 **8.6**
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304536-6 A2** (22) 12/05/2003 **8.6**
(71) I.M.A. Indústria Macchine Automatiche S.P.A. (IT)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304553-6 A2** (22) 25/04/2003 **8.6**
(71) Modine Manufacturing Company (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304555-2 A2** (22) 17/03/2003 **8.6**
(71) The Gates Corporation (US)
(74) Daniel & Cia.
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304556-0 A2** (22) 17/03/2003 **8.6**
(71) The Gates Corporation (US)
(74) Daniel & Cia.
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304559-5 A2** (22) 22/04/2003 **8.6**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304563-3 A2** (22) 06/05/2003 **8.6**
(71) Argo-Tech Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304575-7 A2** (22) 15/10/2003 **8.6**
(71) Les Laboratoires Servier (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304576-5 A2** (22) 23/10/2003 **8.6**
(71) Sonoco Development, INC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304580-3 A2** (22) 24/10/2003 **8.6**
(71) Cristiano Vieira (BR/SP)
(74) Remarca Reg de Marcas e Patentes SC Ltda
referente a 3ª,5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304581-1 A2** (22) 24/10/2003 **8.6**
(71) Gilberto Francisco Ponce (BR/PR)
(74) London Marcas & Patentes S/C Ltda
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304584-6 A2** (22) 24/10/2003 **8.6**
(71) Modine Manufacturing Company (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304586-2 A2** (22) 24/10/2003 **8.6**
(71) Delaware Capital Formation, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304589-7 A2** (22) 24/10/2003 **8.6**
(71) Praxair Technology, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304603-6 A2** (22) 11/07/2003 **8.6**
(71) Multitec Comercial Serviços LTDA (BR/SP)
(74) By Propriedade Industrial Ltda
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304605-2 A2** (22) 15/10/2003 **8.6**
(71) Minoru Hiragaki (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304621-4 A2** (22) 17/10/2003 **8.6**
(71) Praxair Technology , INC (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304624-9 A2** (22) 20/10/2003 **8.6**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304626-5 A2** (22) 21/10/2003 **8.6**
(71) Metalnox Indústria Metalúrgica LTDA. (BR/SC)
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304627-3 A2** (22) 21/10/2003 **8.6**
(71) The Boeing Company (US)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304634-6 A2** (22) 21/10/2003 **8.6**
(71) Les Laboratoires Servier (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304645-1 A2** (22) 23/10/2003 **8.6**
(71) Brasilac Indústrias Químicas Ltda (BR/PR)
(74) Sul América Marcas e Patentes S/C Ltda
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304647-8 A2** (22) 06/03/2003 **8.6**
(71) Intel Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304657-5 A2** (22) 25/04/2003 **8.6**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0304661-3 A2** (22) 01/05/2003 **8.6**
(71) K.C. Shen International Limited (BB) , Kronospan Technical Co. Limited (CY)
(74) Daniel & Cia.
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304666-4 A2** (22) 29/04/2003 **8.6**
(71) AVENTIS PHARMA S.A. (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304679-6 A2** (22) 23/10/2003 **8.6**
(71) Deerre & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304680-0 A2** (22) 23/10/2003 **8.6**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304683-4 A2** (22) 22/09/2003 **8.6**
(71) PROCEQUIM Processos Químicos de Metais LTDA (BR/SC)
(74) Sandro Wunderlich
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304691-5 A2** (22) 24/10/2003 **8.6**
(71) Amarildo Nazario (BR/SC)
(74) Hugo Leonardo Pereira Leitão
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304692-3 A2** (22) 24/10/2003 **8.6**
(71) Sintex Industrial de Plásticos Ltda. (BR/SC)
(74) Sandro Wunderlich
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304702-4 A2** (22) 14/11/2003 **8.6**
(71) Nézio Pereira de Andrade Júnior (BR/SC)
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304704-0 A2** (22) 24/11/2003 **8.6**
(71) Gilmar Reck (BR/SC)
(74) Santa Cruz Consultoria Em Marcas & Patentes Ltda
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304708-3 A2** (22) 17/11/2003 **8.6**
(71) Hélio Teixeira Belai (BR/MT)
(74) Calisto Vendrame Sobrinho
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304715-6 A2** (22) 05/05/2003 **8.6**
(71) Stockhausen GMBH & CO. KG. (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304724-5 A2** (22) 06/10/2003 **8.6**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304734-2 A2** (22) 22/04/2003 **8.6**
(71) Sixp. AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0304735-0 A2** (22) 08/07/2003 **8.6**
(71) American Express Travel Related Services Company, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304738-5 A2** (22) 03/09/2003 **8.6**
(71) Clarion Biociências LTDA (BR/GO)
(74) Aureolino Pinto das Neves - Centep21 - Advocacia
referente ao não pagamento da 6ª anuidade e a restauração da 3ª anuidade.

(21) **PI 0304745-8 A2** (22) 11/11/2003 **8.6**
(71) Edwards Martins Vieira (BR/GO)
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304751-2 A2** (22) 10/11/2003 **8.6**
(71) Genuir Vosniak (BR/PR)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres Ltda
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304762-8 A2** (22) 28/10/2003 **8.6**
(71) Elucid Partners S.A. (BR/SP)
(74) LLC Info Connection Ltda
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304766-0 A2** (22) 26/08/2003 **8.6**
(71) Waldir Lopes Justo (BR/GO)
(74) Aureolino Pinto das Neves-Centep21-Advocacia
referente a 3ª,4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304776-8 A2** (22) 28/10/2003 **8.6**
(71) Galactic Media, S.A. (RU)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
referente a 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304784-9 A2** (22) 29/10/2003 **8.6**
(71) Brasilos Comercial e Industrial Ltda (BR/SP)
(74) Ana Maria Freitas Gomes
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304786-5 A2** (22) 29/10/2003 **8.6**
(71) Lincoln Global, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304808-0 A2** (22) 31/10/2003 **8.6**
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304812-8 A2** (22) 03/11/2003 **8.6**
(71) Adolpho Antônio Silveira da Rosa (BR/SP)
referente a 4ª, 5ª e 6ª anuidades

(21) **PI 0304813-6 A2** (22) 07/11/2003 **8.6**
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
referente a 6ª anuidade

(21) **PI 0304823-3 A2** (22) 15/04/2003 **8.6**
(71) Hubbard Isa (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
referente a 6ª e 7ª anuidades

(21) **PI 0304939-6 A2** (22) 26/06/2003 **8.6**
(71) Roberto Brazil Esteves Sant'anna (BR/SP) , Albert Holzhacker (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente a 5ª e 6ª anuidades.

(21) **PI 0305443-8 A2** (22) 07/08/2003 **8.6**
(71) O-Den Corporation (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades.

(21) **PI 0306505-7 A2** (22) 21/02/2003 **8.6**
(71) Arvin Technologies, Inc. (US)
(74) Daniel & Cia.
Referente a 4ª,5ª e 6ª anuidades.

(21) **PI 0401944-0 A2** (22) 21/07/2004 **8.6**
(71) Leonel Borges Lóes (BR/RJ)
Referente a taxa de restauração da 4ª e 5ª anuidade.

(21) **PI 9602547-6 A2** (22) 28/05/1996 **8.6**
(71) Luis Flávio Horta Bicalho (BR/MG)
(74) Sâmia Santos Advocacia S/C Ltda.
Referente a 8ª,9ª,10ª,11ª,12ª e 13ª anuidades.

(21) **PI 9612995-6 A2** (22) 12/09/1996 **8.6**
(62) PI9610572-0 12/09/1996
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a 12ª e 13ª anuidades.

(21) **PI 9713896-7 A2** (22) 24/11/1997 **8.6**
(71) Nielson Media Research, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a 9ª anuidade.

(21) **PI 9714090-2 A2** (22) 17/12/1997 **8.6**
(71) Telefonaktiebolaget Lm Ericsson (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a 9ª,10ª,11ª e 12ª anuidades.

(21) **PI 9916592-9 A2** (22) 30/12/1999 **8.6**
(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Referente a 7ª,8ª,9ª e 10ª anuidades.

(21) **PI 0004378-8 A2** (22) 22/09/2000 **8.6**
(71) Ethyl Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0004465-2 A2** (22) 20/09/2000 **8.6**
(71) Industrias Machina Zaccaria S/A (BR/SP)
(74) O. Massaro - Marcas e Patentes LTDA
Referente a 6ª,7ª,8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0004484-9 A2** (22) 27/09/2000 **8.6**
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a 6ª,7ª,8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0006464-5 A2** (22) 28/12/2000 **8.6**
(71) Sandrana Máquinas Para Cerâmica LTDA. (BR/MG)
(74) Cássia Maria Souza Avelar
Referente a 8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0009709-8 A2** (22) 09/02/2000 **8.6**
(71) Quest Technologies, INC. (US)
(74) Custódio de Almeida & Cia
Referente a 7ª anuidade.

(21) **PI 0012374-9 A2** (22) 05/07/2000 **8.6**
(71) Karl-Heinz Schoppe (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 7ª,8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0012637-3 A2** (22) 05/07/2000 **8.6**
(71) Carl Freudenberg KG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 7ª,8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0012796-5 A2** (22) 26/07/2000 **8.6**
(71) Dr.Gautam Vinod Daftary (IN)
(74) Trench, Rossi e Watanabe
Referente a 6ª,7ª,8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0013637-9 A2** (22) 12/09/2000 **8.6**
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
Referente a 7ª,8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0013910-6 A2** (22) 08/09/2000 **8.6**
(71) Performance Fibers, Inc. (US)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
Referente a 7ª,8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0014448-7 A2** (22) 27/09/2000 **8.6**
(71) GTC Biotherapeutics, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 9ª anuidade.

(21) **PI 0014793-1 A2** (22) 28/09/2000 **8.6**
(71) Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq (BR/DF)
(74) Eury Pereira Luna Filho
Referente a 7ª,8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0014909-8 A2** (22) 13/10/2000 **8.6**
(71) Hickory Specialties, Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 9ª anuidade.

(21) **PI 0015708-2 A2** (22) 17/11/2000 **8.6**
(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
Referente a 7ª,8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0015929-8 A2** (22) 30/11/2000 **8.6**
(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
Referente a 7ª,8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0015976-0 A2** (22) 30/10/2000 **8.6**
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a 7ª,8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0015993-0 A2** (22) 27/11/2000 **8.6**
(71) Aventis Pharma S.A. (FR)
(74) Momsen , Leonardos & CIA.
Referente a 9ª anuidade.

(21) **PI 0016013-0 A2** (22) 30/11/2000 **8.6**
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
Referente a 7ª,8ª e 9ª anuidades.

(21) **PI 0102129-0 A2** (22) 25/05/2001 **8.6**
(71) Pfizer Products Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0200080-6 A2** (22) 10/01/2002 **8.6**
(71) BSH CONTINENTAL ELETRODOMÉSTICOS LTDA (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente a 6ª,7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0200279-5 A2** (22) 01/02/2002 **8.6**
(71) Ingersoll-Rand Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0200783-5 A2** (22) 13/03/2002 **8.6**
(71) Modine Manufacturing Company (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
Referente a 6ª,7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0200875-0 A2** (22) 20/03/2002 **8.6**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 6ª,7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0201264-2 A2** (22) 10/04/2002 **8.6**
(71) Servi San Ltda. (BR/PI)
Referente a 6ª anuidade.

(21) **PI 0201265-0 A2** (22) 10/04/2002 **8.6**
(71) Servi San Ltda. (BR/PI)
Referente a 6ª anuidade.

(21) **PI 0201411-4 A2** (22) 24/04/2002 **8.6**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0201417-3 A2** (22) 24/04/2002 **8.6**
(71) Daniele Lamberti (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a 6ª,7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0201447-5 A2** (22) 09/04/2002 **8.6**
(71) Everardo Noronha Ribeiro (BR/CE)
Referente a 6ª,7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0201474-2 A2** (22) 15/04/2002 **8.6**
(71) Servi San Ltda. (BR/PI)
Referente a 6ª anuidade.

(21) **PI 0201703-2 A2** (22) 08/05/2002 **8.6**
(71) Carlos Eduardo Parente Ribeiro (BR/RJ)
(74) Joubert Gonçalves de Castro
Referente a 7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0201792-0 A2** (22) 03/05/2002 **8.6**
(71) Leonardo Heller (BR/SC) , Ezio Librizzi (BR/SC)
(74) Fernando Dauwe
Referente a 4ª,5ª,6ª,7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0201822-5 A2** (22) 19/03/2002 **8.6**
(71) Grant Prideco, L.P. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6ª,7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0201907-8 A2** (22) 28/03/2002 **8.6**
(71) Carla Xavier Pacheco Seripieri (BR/SP)
(74) Remarca Registro De Marcas E Patentes S/C Ltda
Referente a 6ª,7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0202054-8 A2** (22) 29/05/2002 **8.6**
(71) Armando Barros Monteiro (BR/SP)
(74) Sociedade Civil Braxil S/C LTDA
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0202061-0 A2** (22) 31/05/2002 **8.6**
(71) Miguel Lidimberg dos Santos (BR/SP)
(74) Cannon Marcas e Patentes Ltda
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0202181-1 A2** (22) 03/06/2002 **8.6**
(71) Carlos Alberto Murari Junior (BR/SP)
(74) Toledo Corrêa Marcas E Patentes S/C Ltda
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0202185-4 A2** (22) 17/05/2002 **8.6**
(71) Eloir dos Santos (BR/PR)
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0202208-7 A2** (22) 12/06/2002 **8.6**
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6ª anuidade.

(21) **PI 0202223-0 A2** (22) 22/05/2002 **8.6**
(71) Tecnologia Quantum Indústria Eletrônica LTDA. (BR/SP)
Referente a 7ª anuidade.

(21) **PI 0202247-8 A2** (22) 01/04/2002 **8.6**
(71) RRJ Engenheria LTDA. (BR/RJ)
(74) Nellie Anne Daniel Shoes
Referente a 6ª,7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0202708-9 A2** (22) 15/05/2002 **8.6**
(71) Cláudio Luis Heinzmann (BR/PR)
Referente a 5ª,6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0203049-7 A2** (22) 25/06/2002 **8.6**
(71) Moen Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0203331-3 A2** (22) 24/06/2002 **8.6**
(71) Nelson José Tartarelli Germann (BR/RS)
(74) D'Mark Registros de Marcas e Patentes S/C LTDA
Referente a 7ª anuidade.

(21) **PI 0203934-6 A2** (22) 26/09/2002 **8.6**
(71) SNR ROULEMENTS (FR)
(74) Bhering Advogados
Referente a 5ª,6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0204503-6 A2** (22) 12/03/2002 **8.6**
(71) Klaus Kurt Koelzer (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0204536-2 A2** (22) 05/06/2002 **8.6**
(71) Quadra 1 Industria e Comercio LTDA. (BR/RJ)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0204603-2 A2** (22) 02/05/2002 **8.6**
(66) PI0107530-6 04/12/2001
(71) Ertty Silva (BR/DF)
Referente a 6ª,7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0205145-1 A2** (22) 05/04/2002 **8.6**
(71) Arac management Services, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0205387-0 A2** (22) 17/05/2002 **8.6**
(71) Subsea Offshore Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0208043-5 A2** (22) 16/02/2002 **8.6**
(71) Gkn Sinter Metals GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0208271-3 A2** (22) 20/03/2002 **8.6**
(71) Alcoa INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 7ª e 8ª anuidades.

(21) **PI 0209966-7 A2** (22) 21/05/2002 **8.6**
(71) Rieter Technologies AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Referente a 7ª anuidade.

(21) **PI 0210240-4 A2** (22) 29/05/2002 **8.6**
(71) Bar Ilan University (IL)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0210306-0 A2** (22) 11/06/2002 **8.6**
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0210725-2 A2** (22) 21/06/2002 **8.6**
(71) Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente a 5ª,6ª e 7ª anuidades.

(21) **PI 0211639-1 A2** (22) 02/08/2002 **8.6**
(71) Elisha Holding LLC (US)
(74) Custódio de Almeida & Cia
Referente a 6ª e 7ª anuidades.

9. Decisão

9.1 DEFERIMENTO

(21) **C1 9700989-0 E2** (22) 17/12/1997 **9.1**
(54) CARTUCHO PARA UMA MÁQUINA ELETROFOTOGRÁFICA, MÁQUINA ELETROFOTOGRÁFICA, CARTUCHO SUBSTITUÍVEL PARA UMA MÁQUINA ELETROFOTOGRÁFICA, LEITOR DE CHAPA CODIFICADA E MÉTODO PARA DETERMINAR A QUANTIDADE DE TONER NO DITO CARTUCHO
(61) PI9700989-0 14/02/1997
(71) Lexmark International, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **MU 8200095-6 U2** (22) 02/01/2002 **9.1**
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PROLONGADOR
(71) Dumas Cabral Hering (BR/RS)

(21) **MU 8200707-1 U2** (22) 12/04/2002 **9.1**
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM GRAMPO DE FIXAÇÃO PARA TRILHO FERROVIÁRIO
(71) Alvaro Veras da Silva Júnior (BR/SP) , Carlos Augusto Veras da Silva (BR/SP) , WAGNER TRUGILLO MARCONI (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda

(21) **MU 8200896-5 U2** (22) 26/04/2002 **9.1**
(54) RESFRIADOR EVAPORATIVO MÓVEL PARA RESFRIAMENTO RÁPIDO INDUSTRIAL
(71) Viva Equipamentos Comercial LTDA (BR/SP)
(74) Vilage Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8201381-0 U2** (22) 27/06/2002 **9.1**
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BOCAL DE SAÍDA
(71) José Carlos Borges Ruiz Filho (BR/SP)
(74) Gobernate marcas e Patentes SC Ltda

(21) **MU 8203018-9 U2** (22) 31/10/2002 **9.1**
(54) CAIXA DE TESTEMUNHOS DE SONDAGEM
(71) Mapa Comercial e Serviços LTDA. (BR/MG)
(74) Carlos José dos Santos Linhares

(21) **MU 8302398-4 U2** (22) 29/10/2003 **9.1**
(54) MECANISMO TENSIONADOR DE UMA LINHA DE PLANTIO DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EM GERAL
(71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
(74) David Nilton Pereira de Lucena

(21) **MU 8302976-1 U2** (22) 04/12/2003 **9.1**
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MOTOCULTIVADOR TRATOR DE CARRETA AGRÍCOLA
(71) Tramontini Implementos Agricolas Ltda (BR/RS)
(74) Mario de Almeida Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8403067-4 U2** (22) 17/09/2004 **9.1**
(54) MICRO USINA HIDRELÉTRICA URBANA
(71) Celso Magalhães Damasceno (BR/RJ)

(21) **MU 8602664-0 U2** (22) 27/11/2006 **9.1**
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MOLA CÔNICA ANTI-FRAUDE APLICADA EM CAVALETE DE ENTRADA DE ÁGUA
(71) Metalvax Comércio de Ferragens, Metais e Valvulas Ltda ME (BR/SP)

(74) Pienegonda, Moreira & Associados Ltda

(21) **PI 0602836-5 A2** (22) 16/06/2006 **9.1**
(54) APARELHO ELETRODOMÉSTICO PARA FABRICAÇÃO DE OVOS E BARRAS DE CHOCOLATE
(71) Nelson Franklin Vieira (BR/SP)
(74) o próprio

(21) **PI 9713543-7 A2** (22) 20/11/1997 **9.1**
(54) ELEMENTO DE AQUECIMENTO POR RESISTÊNCIA ELÉTRICA, USO DE UM ELEMENTO DE AQUECIMENTO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE AQUECIMENTO POR RESISTÊNCIA ELÉTRICA
(71) Energ Corporation, Inc. (US) , Rheem Manufactoring Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9800860-9 A2** (22) 10/03/1998 **9.1**
(54) "DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO RESISTENTE À CONDIÇÕES AMBIENTAIS PARA COBRANÇA AUTOMÁTICA EM PEDÁGIOS"
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (Honda Motor Co. Ltd.) (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9801915-5 A2** (22) 14/04/1998 **9.1**
(54) "MÉTODO DE SEGURANÇA PARA EVITAR CLONAGEM, APLICADA A CARTÕES INDUTIVOS"
(71) Nelson Guilherme Bardini (BR/SP) , Ayres Antônio Paes de Oliveira (BR/SP)
(74) O PROPRIO

(21) **PI 9807295-1 A2** (22) 26/01/1998 **9.1**
(54) "PROCESSO E APARELHO PARA MEDIÇÃO DE TEMPO RELACIONADO A MENSAGENS DE DADOS DE SATÉLITE PARA RECEPTOR DE SISTEMA DE POSICIONAMENTO POR SATÉLITE, E, SISTEMA DE UM RECEPTOR DE SISTEMA DE POSICIONAMENTO POR SATÉLITE MÓVEL E UMA ESTAÇÃO DE BASE"
(71) Snaptrack, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9811159-0 A2** (22) 31/07/1998 **9.1**
(54) COMPOSIÇÃO PARA O CONDICIONAMENTO DE CABELOS, PROCESSO PARA PREPARAR UM AGENTE PARA CONDICIONAMENTO DE CABELOS, E, XAMPU CONDICIONADOR 2-EM-1
(71) Akzo Nobel N.V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9811919-2 A2** (22) 25/08/1998 **9.1**
(54) APARELHO E PROCESSO AUTOMATIZADO PARA PROCESSAMENTO POR LOTES DE UM CONJUNTO DE AMOSTRAS NOS RESPECTIVOS RECIPIENTES PARA EXAME.
(71) Monogen, INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9813263-6 A2** (22) 23/10/1998 **9.1**
(54) PROCESSOS PARA DETECTAR VARIAÇÕES DE DIÂMETRO EM UMA GUIA DE ONDA ÓPTICA, PARA FABRICAR UMA GRADE DE GUIA DE ONDA DE FIBRA ÓPTICA EM UMA GUIA DE ONDA DE DIÂMETRO NOMINALMENTE UNIFORME, E PARA FABRICAR UMA GRADE ÓPTICA EM UMA GUIA DE ONDA DE UM PERFIL DE DIÂMETRO NOMINALMENTE PREDETERMINADO, E, GRADE DE GUIA DE ONDA ÓPTICA
(71) Pirelli Cavi e Sistemi S.P.A (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9814027-2 A2** (22) 09/11/1998 **9.1**
(54) USO DE LISOFOSFATIDIL ETANOLAMINA (18:1) E LISOFOSFATIDILINOSITOL PARA RETARDAR A SENESCÊNCIA E PARA INTENSIFICAR O AMADURECIMENTO DE FRUTAS
(71) Wisconsin Alumni Research Foundation (US)
(74) Daniel & Cia

(21) **PI 9814865-6 A2** (22) 07/04/1998 **9.1**
(54) "MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PEÇA MANUAL ULTRA-SÔNICA"
(71) Alcon Laboratories, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9815429-0 A2** (22) 19/11/1998 **9.1**
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA MÁQUINA AUTOMÁTICA DE TRANSAÇÕES BANCÁRIAS COM RECICLAGEM DE DINHEIRO
(71) Diebold, Incorparated (US)
(74) Trench , Rossi e Watanabe

(21) **PI 9815497-4 A2** (22) 21/07/1998 **9.1**
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ATUALIZAÇÃO DE DADOS REMOTOS USANDO CHAVES PERSISTENTES
(71) Acxiom Corporation (US)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 9902795-0 A2** (22) 14/07/1999 **9.1**
(54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS FILTRANTES DE LUZ
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9907350-1 A2** (22) 22/12/1999 **9.1**
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR REDUÇÃO DE MARCHA AUTOMÁTICA EM UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO MECÂNICA AUTOMATIZADA
(71) Eaton Corporation (US)
(74) Antonio Maurício Pedras Arnaud

(21) **PI 9915573-7 A2** (22) 17/11/1999 **9.1**
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO INFANTIL PREDOMINANTEMENTE A BASE DE UMA MATÉRIA-PRIMA DE LEITE ORIUNDA DE SORO DO LEITE, EM QUE A COMPOSIÇÃO EM AMINOÁCIDOS É SEMELHANTE ÀQUELA DO LEITE HUMANO
(71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9916537-6 A2** (22) 16/12/1999 **9.1**
(54) COMPOSIÇÃO DE FRAGRÂNCIA, E, PRODUTO
(71) Quest International B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0003080-5 A2** (22) 21/07/2000 **9.1**
(54) PROCESSO PARA SEPARAÇÃO DE OLEFINAS LEVES A PARTIR DE PARAFINAS CONTIDAS EM MISTURAS
(71) Snamprogetti S.p.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0005220-5 A2** (22) 01/11/2000 **9.1**
(54) DERIVADO DE AMINOQUINAZOLINONA SUBSTITUÍDA, COMPOSTO, CONTROLADOR DE PRAGA, E, PROCESSO PARA CONTRLOLAR PRAGAS
(71) Nihon Nohyaku Co., Ltd (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0008438-7 A2** (22) 29/01/2000 **9.1**
(54) FENILSULFONILURÉIAS, PROCESSO PARA A SUA PREPARAÇÃO, SEU USO COMO HERBICIDAS E REGULADORES DE CRESCIMENTO DE PLANTAS, AGENTE HERBICIDA OU REGULADOR DO CRESCIMENTO DE PLANTAS E PROCESSO PARA O COMBATE DE PLANTAS NOCIVAS OU PARA REGULAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS
(71) Bayer CropScience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0008825-0 A2** (22) 28/02/2000 **9.1**
(54) PROCESSO PARA A OXIDAÇÃO CATALÍTICA EM FASE GASOSA DE ACROLEÍNA PARA ÁCIDO ACRÍLICO
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0010703-4 A2** (22) 27/04/2000 **9.1**
(54) COMPOSTO DE BENZOXAZOL, PROCESSO PARA PRODUZIR O MESMO E HERBICIDAS
(71) Kyoyu Agri Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0011839-7 A2** (22) 21/06/2000 **9.1**
(54) MÉTODO DE PRODUZIR DERIVADOS DE NITROGUANIDINA E NITROENAMINA
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0012028-6 A2** (22) 28/06/2000 **9.1**
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CRISTAIS DE ÁCIDO ADÍPICO A PARTIR DE ÁCIDO ADÍPICO OBTIDO POR CRISTALIZAÇÃO
(71) Rhodia Polyamide Intermediates (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0100497-2 A2** (22) 02/02/2001 **9.1**
(54) BONECOS BOXEADORES
(71) Reinaldo Carlos Velozo da Silva (BR/SP)
(74) o próprio

(21) **PI 0101538-9 A2** (22) 20/04/2001 **9.1**
(54) ESPELHO RETROVISOR PARA VEÍCULOS, ESPECIALMENTE PARA VEÍCULOS COMERCIAIS
(71) Lang-Mekra North America, LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0104439-7 A2** (22) 05/10/2001 **9.1**
(54) LIMPADOR DE PRAIA
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0110540-0 A2** (22) 04/05/2001 **9.1**
(54) MÉTODO PARA EXTRAIR POR GÁS EFLUENTES DE POÇO
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(74) Momsen , Leonardos & Cia

(21) **PI 0112282-7 A2** (22) 22/06/2001 **9.1**
(54) GRAMPO E CONJUNTO DE FIXAÇÃO DE TRILHO DE ESTRADA DE FERRO
(71) Pandrol Limited (GB)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0113254-7 A2** (22) 10/08/2001 **9.1**
(54) DISPOSITIVO EMAGRECEDOR
(71) Norbert Egger (AT)
(74) Marcello do Nascimento

(21) **PI 0114185-6 A2** (22) 24/09/2001 **9.1**
(54) SERINGA COM DOSAGEM AUTO - AJUSTÁVEL AO ZERO.
(71) Bayer Healthcare LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0115218-1 A2** (22) 05/11/2001 **9.1**
(54) APARELHO PARA O TRATAMENTO DE CÁRIES DENTÁRIAS
(71) Curozone Ireland Limited (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0116209-8 A2** (22) 21/11/2001 **9.1**
(54) JUNTA ARTICULADA PARA UNIR TUBOS COM DOIS DUTOS, PARTICULARMENTE PARA UM APARELHO DE SUCÇÃO, PRODUÇÃO DE VAPOR E/OU LIMPEZA
(71) Gioel Italia ' 96 S.R.L. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0116635-2 A2** (22) 28/12/2001 **9.1**
(54) ELEMENTO DE PINO, ESTRUTURA COMPONENTE, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE PINO E MOLDE PARA JUNÇÃO DE UM ELEMENTO DE PINO
(71) Profil-Verbindungstechnik GmbH & Co. KG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0200654-5 A2** (22) 05/03/2002 **9.1**
(54) PERMUTADOR DE CALOR
(71) Linde Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0201233-2 A2** (22) 12/04/2002 **9.1**
(54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO MÚTUO DE DOIS ELEMENTOS, NOTADAMENTE UM ELEMENTO DE RECOBRIMENTO SOBRE UM ELEMENTO QUE FORMA ARMAÇÃO DE SUPORTE
(71) Saint-Gobain Pam (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0202051-3 A2** (22) 28/05/2002 **9.1**
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM REGISTROS
(71) Tigre S/A - Tubos e Conexões (BR/SC)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0202266-4 A2** (22) 14/06/2002 **9.1**
(54) SISTEMA PARA DIRIGIR AUTOMATICAMENTE UM VEÍCULO UTILITÁRIO E MÁQUINA COLHEITADEIRA
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0202548-5 A2** (22) 04/07/2002 **9.1**
(54) SISTEMA DE ALÍVIO DE PRESSÃO PARA UMA TRANSMISSÃO
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen , Leonardos & CIA.

(21) **PI 0202619-8 A2** (22) 20/06/2002 **9.1**
(54) VÁLVULA DE NÍVEL DE ÁGUA
(71) Grupo SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0202764-0 A2** (22) 16/07/2002 **9.1**
(54) ESTRUTURA DE LUBRIFICAÇÃO DE MOTOR
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0202791-7 A2** (22) 22/07/2002 **9.1**
(54) MÉTODO DE PARTIDA PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E DISPOSITIVO DE PARTIDA PARA O MESMO
(71) Honda Giken Koguo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0202840-9 A2** (22) 23/07/2002 **9.1**
(54) COMPRESSOR DE MOVIMENTO ALTERNADO
(71) LG Electronics INC. (KR)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0203269-4 A2** (22) 14/08/2002 **9.1**
(54) ARRANQUE PARA MOTOR TÉRMICO, NOTADAMENTE DE VEÍCULO AUTOMÓVEL
(71) Valeo Equipements Electriques Moteur (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0203642-8 A2** (22) 05/09/2002 **9.1**
(54) APERFEIÇOAMENTO EM MÁQUINA LIXADEIRA DE PEÇAS DE MADEIRA
(71) Tecmatic Máquinas e Equipamentos LTDA. (BR/SC)
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves

(21) **PI 0204421-8 A2** (22) 29/10/2002 **9.1**
(54) SISTEMA PARA O SUPRIMENTO DE TINTA PARA UM APARELHO DE IMPRESSÃO
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0206558-4 A2** (22) 04/01/2002 **9.1**
(54) SISTEMA PARA TRANSFERÊNCIA SUBCUTÂNEA DE FLUÍDO TERAPÊUTICO E CONJUNTO DE INFUSÃO COM JUNÇÃO ARTICULADA E DE BAIXO PERFIL
(71) George R. Lynch (US) , Andrew Nelson (US) , Gilles Petitjean (FR)
(74) Waldemar do Nascimento

(21) **PI 0206563-0 A2** (22) 14/01/2002 **9.1**
(54) SISTEMA DE TRAVAMENTO PARA JUNÇÃO MECÂNICA DE PLACAS DE PISO E PLACA DE PISO
(71) Välinge Aluminium AB (SE)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

9.2 INDEFERIMENTO

(21) **MU 8102120-8 U2** (22) 14/09/2001 **9.2**
(54) CABIDE REFORÇADO
(71) José Ribeiro Peixoto (BR/MG)
(74) Minasmarca & Patentes SC Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **MU 8102205-0 U2** (22) 22/08/2001 **9.2**
(54) DISPOSITIVO PARA FABRICAÇÃO DE CABELOS ARTIFICIAIS LISOS PARA USO EM BONECAS, PERUCAS E SIMILARES
(71) Luis Adolfo Martins (BR/SP)
(74) Solange Maria Martins Beltrame
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **MU 8200506-0 U2** (22) 15/03/2002 **9.2**
(54) DISPOSITIVO TERAPÊUTICO PARA O TRATAMENTO DE SINTOMAS OCASIONADOS POR ENFERMIDADES
(71) José Jesus Garcia Menendez (ES)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 11 da LPI

(21) **MU 8201975-4 U2** (22) 16/08/2002 **9.2**
(54) VERGALHÃO COM NÚCLEO SEXTAVADO
(71) Belgo Siderurgia S.A. (BR/MG)
(74) Magalhães & Associados Ltda.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **MU 8202012-4 U2** (22) 03/09/2002 **9.2**
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ARGOLA PARA CORTINAS
(71) Heleno Gruber (BR/SC)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C LTDA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 11 da LPI

(21) **MU 8202139-2 U2** (22) 03/09/2002 **9.2**
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM KIT CONCRETO PRÉ-MISTURADO
(71) Paulo Sérgio Ferreira de Oliveira (BR/SP) , Leonel Tula Sanabria (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI

(21) **PI 9815085-5 A2** (22) 26/06/1998 **9.2**
(54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE HALITOSE
(71) Bio Cosmetics, S.L. (ES)
(74) Bhering Advogados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.

(21) **PI 9900830-0 A2** (22) 02/03/1999 **9.2**
(54) Dispositivo de inserção para inserir um perfil de proteção oblongo por cima de um cabo assentado em uma ranhura de assentamento
(71) CCS Technology, INC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º em vista do 13 da LPI

(21) **PI 9905428-0 A2** (22) 01/12/1999 **9.2**
(54) SISTEMA PARA MOLDAGEM DE CONCRETO DECORATIVO ESTRUTURADO
(71) Arno Felix Vaccari (BR/PR)
(74) MARCOS ANTONIO NUNES
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 9905826-0 A2** (22) 10/12/1999 **9.2**
(54) SORBITOL PULVERULENTO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO
(71) Roquette Freres (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 9907666-7 A2** (22) 03/12/1999 **9.2**
(54) PREPARAÇÕES TÓPICAS ANÍDRICAS PARA A PELE
(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8° e 13 da LPI.

(21) **PI 9908882-7 A2** (22) 10/03/1999 **9.2**
(54) BISINDOLIMALEIMIDAS SUBSTITUÍDAS PARA A INIBIÇÃO DE PROLIFERAÇÃO DE CÉLULA
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8° e 13 da LPI.

(21) **PI 9909301-4 A2** (22) 25/03/1999 **9.2**
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA PASTA ESPALHÁVEL, PASTA ESPALHÁVEL, E, LINHA DE PRODUÇÃO
(71) Unilever N.V (NL)
(74) Atem & Remer Asses. Consul. Prop. Int. Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 37, 8°, 13 da LPI

(21) **PI 9909553-0 A2** (22) 04/02/1999 **9.2**
(54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE AROMA DE CAFÉ E PRODUTO AROMATIZANTE
(71) Societe Des Produits Nestle S. A (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.

(21) **PI 9910505-5 A2** (22) 13/05/1999 **9.2**
(54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO COMPREENDENDO RIBAVIRINA E INTERFERON ALFA EM PACIENTES CÂNDIDOS DE TRATAMENTO ANTIVIRAL TENDO INFECÇÃO CRÔNICA POR HEPATITE C
(71) Schering Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 37, 8°, 13, 10 da LPI

(21) **PI 9912125-5 A2** (22) 03/07/1999 **9.2**
(54) BENZENOSSULFONILURÉIAS E - TIOURÉIAS 2,5-SUBSTITUÍDAS, PROCESSOS PARA A SUA PREPARAÇÃO, SUA APLICAÇÃO E PREPARADOS FARMACÊUTICOS CONTENDO AS MESMAS
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8°, 13, 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 9915818-3 A2** (22) 13/10/1999 **9.2**
(54) PROCESSO E COMPOSIÇÕES PARA A PREVENÇÃO DE TOLERÂNCIA A MEDICAÇÕES
(71) IVAX Research, Inc. (US)
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8°, 10 (VIII) e 13 da LPI.

(21) **PI 9916013-7 A2** (22) 08/12/1999 **9.2**
(54) MODIFICADOR DE VISCOSIDADE PARA ÓLEO LUBRIFICANTE E COMPOSIÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE
(71) Mitsui Chemicals, INC. (JP)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8°, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 9916351-9 A2** (22) 20/12/1999 **9.2**
(54) ENZIMA DE SUBTILASE ISOLADA, SUBTILASE, SEQÜÊNCIA ISOLADA DE DNA, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA SUBTILASE OU UMA VARIANTE DE SUBTILASE, COMPOSIÇÃO, E, USO DE UMA SUBTILASE OU DE UMA VARIANTE DE SUBTILASE
(71) Novozymes A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 37, 11, 8° da LPI

(21) **PI 9916352-7 A2** (22) 20/12/1999 **9.2**
(54) ENZIMA DE SUBTILASE ISOLADA DOS SUBGRUPOS I-S1 E I-S2, SUBTILASE, SEQÜÊNCIA ISOLADA DE DNA, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA SUBTILASE OU UMA VARIANTE DE SUBTILASE, COMPOSIÇÃO, E, USO DE UMA SUBTILASE OU DE UMA VARIANTE DE SUBTILASE OU DE UMA COMPOSIÇÃO DE ENZIMA
(71) Novozymes A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 37, 11, 8° da LPI

(21) **PI 9916353-5 A2** (22) 20/12/1999 **9.2**
(54) ENZIMA DE SUBTILASE, VARIANTE DE SUBTILASE, SEQÜÊNCIA ISOLADA DE DNA, SUBTILASE, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA SUBTILASE OU UMA VARIANTE DE SUBTILASE, COMPOSIÇÃO, E, USO DE UMA

SUBTILASE OU DE UMA VARIANTE DE SUBTILASE.
(71) Novozymes A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 37, 11, 8° da LPI

(21) **PI 9916354-3 A2** (22) 20/12/1999 **9.2**
(54) ENZIMA DE SUBTILASE, SUBTILASE, SEQÜÊNCIA ISOLADA DE DNA, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA, HOSPEDEIRO MICROBIANO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA SUBTILASE OU UMA VARIANTE DE SUBTILASE, COMPOSIÇÃO, E, USO DE UMA SUBTILASE OU DE UMA VARIANTE DE SUBTILASE
(71) Novozymes A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s)37, 11, 8° da LPI

(21) **PI 9916768-9 A2** (22) 17/12/1999 **9.2**
(54) MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE RÁDIO-223 PARA USOS BIOMÉDICOS E PARA TRATAMENTO PROFILÁTICO OU TERAPÊUTICO DE DONEÇA NÃO MALIGNA OU MALIGNA AFETANDO OS OSSOS E TECIDOS MACIOS EM UM MAMÍFERO, PREPARAÇÃO FISIOLOGICAMENTE ACEITÁVEL PARA ADMINISTRAÇÃO IN VIVO, USO DE RÁDIO-223, E, KIT
(71) Anti-Cancer Therapeutic Inventions AS (NO)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8° e 13 da LPI.

(21) **PI 0003660-9 A2** (22) 08/08/2000 **9.2**
(54) MULTIPOLÍMERO EM DISPERSÃO AQUOSA, COMPOSIÇÃO DE BASE AQUOSA, E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MULTIPOLÍMERO EM DISPERSÃO AQUOSA
(71) Hexion Química Indústria e Comércio Ltda. (BR/PR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0003711-7 A2** (22) 11/08/2000 **9.2**
(54) PRODUTO PARA LIMPEZA E PROTEÇÃO DE PLÁSTICOS E BORRACHAS
(71) Eizo Nakamaru (BR/SP)
(74) Eizo Nakamaru
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0004712-0 A2** (22) 06/10/2000 **9.2**
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM POLIÉSTER, POLIÉSTER LIVRE DE ANTIMÔNIO, E, REAÇÃO DE ESTERIFICAÇÃO OU TRANSESTERIFICAÇÃO CATALISADA
(71) Atofina Chemicals, Inc (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0005392-9 A2** (22) 16/03/2000 **9.2**
(54) COMPOSIÇÃO DE DHEA E PROCESSO
(71) Genelabs Technologies, INC. (US)

(74) Nellie Anne Daniel Shores
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8°, 10 e 13 da LPI.

(21) **PI 0007720-8 A2** (22) 25/01/2000 **9.2**
(54) PORFIRINAS SUBSTITUÍDAS
(71) National Jewish Medical And Research Center (US) , Duke University (US) , Aeolus Sciences, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8°, 10 (VIII) e 13 da LPI.

(21) **PI 0008058-6 A2** (22) 06/12/2000 **9.2**
(54) FORMA DE ESTADO SÓLIDO DE CELECOXIB TENDO BIODISPOSNIBILIDADE MELHORADA
(71) Pharmacia Corporation (US)
(74) Daniel & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8°, 11, 13, 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0008261-9 A2** (22) 17/02/2000 **9.2**
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE ÁCIDO (2R)-PROPILOCTANÓICO
(71) Ono Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8° e 13 da LPI.

(21) **PI 0008631-2 A2** (22) 01/03/2000 **9.2**
(54) GLICINA BETAÍNA PARA USO ANTITROMBÓTICO
(71) Jallal Messadek (BE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8°, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 0009446-3 A2** (22) 29/03/2000 **9.2**
(54) COMPOSTO, PROCESSO PARA PREPARAR O MESMO, COMPOSIÇÃO USO DE UM COMPOSTO, E, MÉTODOS PARA O TRATAMENTO OU A PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA EM UM MAMÍFERO, PARA O TRATAMENTO OU A PREVENÇÃO DE ASMA EM UM MAMÍFERO E PARA O TRATAMENTO OU A PREVENÇÃO DE DOENÇA PULMONAR OBSTRUTIVA CRÔNICA EM UM MAMÍFERO
(71) Vernalis Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0009566-4 A2** (22) 03/04/2000 **9.2**
(54) COMPOSIÇÕES DE PIGMENTO E PROCESSO DE VARIAÇÃO DE TONALIDADE
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH) , Stora Enso AB (SE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0009585-0 A2** (22) 29/03/2000 **9.2**
(54) ESTRUTURA MULTICAMADA, PROCESSOS DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA MULTICAMADA E DE UM RECIPIENTE, TUBO, FILME OU RECIPIENTE, ARTIGO, RECIPIENTE HERMÉTICO E UTILIZAÇÃO DE UM RECIPIENTE
(71) Solvay Industrial Foils Management and Research (BE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0009844-2 A2** (22) 06/04/2000 **9.2**
(54) (-)-ENANTIÔMERODA2-[2-(1-CLORO-CICLOPROPIL)-3-(2-CLORO FENIL)2-HIDRÓXI-PROPIL]-2,4-DIHIDRO-[1,2,4]-TRIAZOL-3-TIO- NA
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8°, 11 e 13 da LPI.

(21) **PI 0010406-0 A2** (22) 10/05/2000 **9.2**
(54) COMPOSTO, PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO, MEDICAMENTOS E USO DE COMPOSTOS
(71) Egis Gyógyszergyár RT. (HU)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8° e 11 da LPI.

(21) **PI 0010501-5 A2** (22) 10/05/2000 **9.2**
(54) SOLVATOS DE PIMETROZINA
(71) Syngenta Partcipations AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24 e 25 da LPI.

(21) **PI 0013318-3 A2** (22) 14/08/2000 **9.2**
(54) MÉTODO E APARELHO PARA TRATAMENTO DE GÁS EFLUENTE
(71) Ebara Corporation (JP)
(74) Cavalcanti e Cavalcanti Advogados
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0014796-6 A2** (22) 24/07/2000 **9.2**
(54) PROCESSO PARA REDUZIR A CONCENTRAÇÃO DE METAIS E METALÓIDES DISSOLVIDOS EM UMA SOLUÇÃO AQUOSA
(71) Inco Limited (CA)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0015890-9 A2** (22) 07/07/2000 **9.2**
(54) MÉTODO PARA PREPARAR PASTAS DE CATALISADORES DE CIANETO METÁLICO/INICIADORES DE POLIOL E SEU USO
(71) Dow Global Technologies INC. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0015996-4 A2** (22) 21/11/2000 **9.2**
(54) COMPOSTOS DE TRIAZINONA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS CAUSADAS PELA INFESTAÇÃO DE PROTOZOÁRIOS PARASÍTICOS
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8° e 13 da LPI.

(21) **PI 0016442-9 A2** (22) 15/12/2000 **9.2**
(54) CENTRAL DE FORÇA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL, E, PROCESSO DE OPERAÇÃO DA MESMA.
(71) UTC Power Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0016448-8 A2** (22) 15/12/2000 **9.2**
(54) CENTRAL DE FORÇA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODOS DE OPERAR UMA CENTRAL DE FORÇA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL
(71) UTC Power Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0017512-9 A2** (22) 16/05/2000 **9.2**
(54) USO DE 1-[4-(5-CIANOINDOL-3-IL)BUTIL]-4-(2-CARBAMOIL-BENZOFURA N-5-IL)-PIPERAZINA E SEUS SAIS FISIOLOGICAMENTE ACEITÁVEIS
(62) PI0010948-7 16/05/2000
(71) Merck Patent Gesellschaft Mit Beschräenkter Haftung (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 22 da LPI

(21) **PI 0100337-2 A2** (22) 18/01/2001 **9.2**
(54) NANOEMULSÃO ÓLEO-EM-ÁGUA QUE CONTÉM LIPÍDIOS ANFÍFILOS E UM ÉSTER DE PEG, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DE USO TÓPICO, UTILIZAÇÕES, PROCESSO DE TRATAMENTO NÃO-TERAPÊUTICO E PROCESSO PARA ESPESSAR AS NANOEMULSÕES ÓLEO-EM-ÁGUA
(71) L'Oreal (FR)
(74) Jacques Labrunie
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0100476-0 A2** (22) 09/02/2001 **9.2**
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA DE POLIOLEFINA E PELÍCULA DE POLIOLEFINA PREPARADA DA MESMA
(71) Mitsui Chemicals, INC. (JP)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0100690-8 A2** (22) 21/02/2001 **9.2**
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE CELULOSE HIDROSSOLÚVEIS EM FORMA DE PÓ
(71) Dow Wolff Cellulosics GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0100987-7 A2** (22) 14/03/2001 **9.2**
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(71) Uni-Charm Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0102121-4 A2** (22) 25/05/2001 **9.2**
(54) MÉTODO DE DEPURAÇÃO DE ÁGUAS RESIDUAIS POR VIA BIOLÓGICA
(71) Topol Jan (CS)
(74) Matos & Associados - Advogados
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0103679-3 A2** (22) 06/07/2001 **9.2**
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM SACOLA REFORÇADA TERMOPLÁSTICA, IONOMÉRICA E RESISTENTE A PERFURAÇÃO, SEU FILME, MISTURA, E PROCESSO
(71) Curwood, INC. (US)
(74) Edmundo Brunner Asessoria S/C LTDA
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0104379-0 A2** (22) 01/02/2001 **9.2**
(54) SISTEMAS DE COLETA DE SANGUE QUE

INCLUEM UM FILTRO FLEXÍVEL E INTEGRAL
(71) Fenwal, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0105885-1 A2** (22) 17/09/2001 **9.2**
(54) SISTEMA DE ADSORÇÃO COM OSCILAÇÃO DF PRESSÃO DE BAIXO VAZIO
(71) Praxair Technology, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0106633-1 A2** (22) 17/09/2001 **9.2**
(54) PALANQUES DE BORRACHA COM REVESTIMENTO PLÁSTICO
(71) Rogério Nobre Blank (BR/RS)
(74) O Próprio
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0106744-3 A2** (22) 13/06/2001 **9.2**
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR O CORPO DA ESPUMA E APARELHO PARA O MESMO
(71) JSR Corporation (JP)
(74) DAVID DO NASCIMENTO
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0109147-6 A2** (22) 06/03/2001 **9.2**
(54) CONDUTO DE DUPLA CAMADA.
(71) Nobel Plastiques (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0109642-7 A2** (22) 29/03/2001 **9.2**
(54) MÉTODO PARA O APERFEIÇOAMENTO DA QUALIDADE DE UM POÇO
(71) Aquastream (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0109888-8 A2** (22) 09/04/2001 **9.2**
(54) LAMINADO MULTIDIMENSIONAL FEITO SOB MEDIDA
(71) Dofasco Inc. (CA)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0109901-9 A2** (22) 13/03/2001 **9.2**
(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO DE REVESTIMENTO DE ELETRODEPOSIÇÃO CATÓDICA, E PROCESSO PARA PRODUZIR REVESTIMENTOS SUBSTANCIALMENTE ISENTOS DE ORIFÍCIOS MINÚSCULOS EM SUBSTRATOS
(71) E.I. Du Pont de Nemours And Company (US)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0110032-7 A2** (22) 28/05/2001 **9.2**
(54) ESTRUTURA PARA PISO DE VEÍCULO LEVE
(71) Rieter Automotive (International) AG (CH)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0110223-0 A2** (22) 30/04/2001 **9.2**
(54) APRIMORADA EFICIÊNCIA DE FILTRAÇÃO
(71) Puradyn Filter Technologies Incorporated (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0111724-6 A2** (22) 05/06/2001 **9.2**
(54) BANDAGEM NÃO-PERFURADA QUE PODE RESPIRAR
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0111941-9 A2** (22) 06/06/2001 **9.2**
(54) SISTEMA DE RESINA DE BAIXA ABSORÇÃO DE UMIDADE, PRÉ-IMPREGNADO, PROCESSO DE MOLDAGEM POR TRANSFERÊNCIA DE RESINA, PRODUTO MOLDADO POR TRANSFERÊNCIA DE RESINA, E, COMPÓSITO
(71) Cytec Technology Corp (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0112208-8 A2** (22) 23/02/2001 **9.2**
(54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO DE CORDÃO UMBILICAL
(71) Inzign Pte Ltd. (SG)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0113260-1 A2** (22) 09/08/2001 **9.2**
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA JOGADORES USAREM TERMINAIS EM LOCALIZAÇÕES REMOTAS DE UM LOCAL TIPO CASSINO PARA JOGAR EM TAL LOCAL TIPO CASSINO
(71) Kenilworth Systems Corporation (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º , 11 e 13 em vista do 10 inciso VII e V da LPI

(21) **PI 0114230-5 A2** (22) 25/09/2001 **9.2**
(54) APARELHO MISTURADOR COMANDADO POR PROGRAMA E MÉTODO PARA A SUA OPERAÇÃO
(71) Albrecht Konietzko (DE)
(74) Helcio Ferro Ricci
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0114249-6 A2** (22) 24/09/2001 **9.2**
(54) CANETA
(71) Schwan-Stabilo Cosmetics GMBH & CO. (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 10 inciso VI da LPI

(21) **PI 0114844-3 A2** (22) 23/10/2001 **9.2**
(54) MECANISMOS DE PINO PARA GÁS, DE BUCHA OBTURADORA, E DE BOCAL DE MÁQUINA OBTURADOR
(71) Incoe Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0114887-7 A2** (22) 26/10/2001 **9.2**
(54) PROCESSOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DE ÁGUA
(71) Nauveau Technology Investments LTD. (VU)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0114901-6 A2** (22) 23/10/2001 **9.2**
(54) EMBALAGEM SANITÁRIA PARA REMOÇÃO E PROTEÇÃO DE TAMPÃO HIGIÊNICO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11 em vista do 13 da LPI

(21) **PI 0116354-0 A2** (22) 18/12/2001 **9.2**
(54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA ESCOVA DE DENTES
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0116513-5 A2** (22) 21/03/2001 **9.2**
(54) DISPOSIÇÃO DE PURIFICAÇÃO
(71) Yoshiyuki Sawada (JP)
(74) Carlos Vicente da S. Nogueira
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0203632-0 A2** (22) 04/09/2002 **9.2**
(54) FALSO TAMBOR COM UMA SUPERFÍCIE DE VÁCUO DE ÁREA VARIÁVEL
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0204379-3 A2** (22) 09/10/2002 **9.2**
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MEMBRANAS DE QUITOSANA COM TAMANHOS DE POROS CONTROLADOS
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) Beatriz Ferraz Chiozzini
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0204582-6 A2** (22) 14/08/2002 **9.2**
(54) PROPELENTE PLÁSTICO
(71) José Franklyn Copche (BR/SP)
(74) Fernando Alves Leite
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0204583-4 A2** (22) 14/08/2002 **9.2**
(54) EXPLOSIVO PRIMÁRIO A PROVA D'ÁGUA
(71) José Franklyn Copche (BR/SP)
(74) Fernando Alves Leite
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0204584-2 A2** (22) 14/08/2002 **9.2**
(54) EXPLOSIVO PRIMÁRIO PARA DETONADORES
(71) José Franklyn Copche (BR/SP)
(74) Fernando Alves Leite
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0206209-7 A2** (22) 23/08/2002 **9.2**
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE DE POEIRA PARA PARTÍCULAS DE FERTILIZANTE
(71) Arr-Maz Products, L.P. (US)
(74) Martinez & Associados S/C Ltda.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0206817-6 A2** (22) 07/05/2002 **9.2**
(54) CONJUNTO DE FILTRO DE FLUIDO
(71) Purolator Filters NA LLC (US)
(74) Araripe & Associados
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0208366-3 A2** (22) 26/03/2002 **9.2**
(54) COMPOSIÇÃO DE FERTILIZANTE SECO E MÉTODO DE PREPARO DO MESMO
(71) Luzenac America, INC. (US)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0208843-6 A2** (22) 07/03/2002 **9.2**
(54) USO DE COPOLÍMEROS RAMIFICADOS EM FORMATO DE FAVO DE MEL EM COMPOSIÇÕES DE GIPSO COMPREENDENDO COPOLÍMEROS RAMIFICADOS EM FORMATO DE FAVO DE MEL
(71) Coatex S.A.S. (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0208951-3 A2** (22) 05/04/2002 **9.2**
(54) COMPOSIÇÃO DESSECANTE PARA USO EM UM RECIPIENTE DESSECANTE E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) Süd-Chemie, INC. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0209926-8 A2** (22) 10/06/2002 **9.2**
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE VIDRO
(71) Specialty Minerals (Michigan) INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0209927-6 A2** (22) 10/06/2002 **9.2**
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE VIDRO
(71) Specialty Minerals (Michigan) INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0209928-4 A2** (22) 10/06/2002 **9.2**
(54) MÉTODO DE PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE BATELADA DE VIDRO
(71) Specialty Minerals (Michigan) INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0210245-5 A2** (22) 07/06/2002 **9.2**
(54) COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DE CÉLULAS E MÉTODOS PARA PERSONALIZAR QUALITATIVA E QUANTITATIVAMENTE SUA FORMULAÇÃO PARA UMA COMPOSIÇÃO, A PEDIDO, DE NUTRIENTES DE CÉLULAS VIVAS DE ORIGEM HEURÍSTICA
(71) Walter H. Runkis (US)
(74) Renata Passarella
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0210337-0 A2** (22) 07/06/2002 **9.2**
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE VIDROS DE BORO-SILICATO
(71) Schott AG (DE)
(74) Orlando de Souza

Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0212463-7 A2** (22) 29/08/2002 **9.2**
(54) MÉTODO PARA REMOVER CO2 DE UM COMPONENTE DE HIDROCARBONETO CONTENDO CO2, E, PROCESSO PARA PRODUZIR UM GÁS DE HIDROCARBONETO EXAURIDO EM CO2 A PARTIR DE UMA MISTURA DE HIDROCARBONETO/GÁS CO2
(71) Chevron U.S.A. INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

(21) **PI 0213676-7 A2** (22) 26/11/2002 **9.2**
(54) MÉTODO PARA LIGAR UMA JANELA A UM SUBSTRATO SEM UM PRIMER E SEU USO
(71) Dow Global Technologies, INC (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º da LPI.

11. Arquivamento

11.1 ARQUIVAMENTO - ART. 33 DA LPI

(21) **C1 0503475-2 E2** (22) 12/04/2006 **11.1**
(61) PI0503475-2 10/08/2005
(71) Ricardo Cesar Garcia (BR/PR)

(21) **PI 0400779-4 A2** (22) 25/03/2004 **11.1**
(71) Andritz AG (AT)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0400888-0 A2** (22) 10/03/2004 **11.1**
(71) Agliberto Jurado Cerqueira (BR/SP)
(74) Victório Vera Verza

(21) **PI 0503549-0 A2** (22) 24/08/2005 **11.1**
(71) Vetco Gray Controls Limited (GB)
(74) Orlando de Souza

11.1.1 ARQUIVAMENTO DEFINITIVO - ART. 33 DA LPI

(21) **PI 0401326-3 A2** (22) 12/04/2004 **11.1.1**
(71) Cesar Antonio Schumacher (BR/RS) , Claudio Lopes Schumacher (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. LTDA

(21) **PI 0401327-1 A2** (22) 12/04/2004 **11.1.1**
(71) Cesar Antonio Schumacher (BR/RS) , Claudio Lopes Schumacher (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. LTDA

11.2 ARQUIVAMENTO - ART. 36 PARÁG. 1º DA LPI

(21) **MU 7802211-8 U2** (22) 03/12/1998 **11.2**
(71) Zanussi Elettromeccanica S.P.A., (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **MU 8102193-3 U2** (22) 24/04/2001 **11.2**
(71) Luiz Dutenhefner (BR/SP)

(21) **PI 9700867-2 A2** (22) 08/01/1997 **11.2**
(71) Samsung Display Devices Co. Ltd. (KR)
(74) Roner Guerra Fabris

(21) **PI 9702270-5 A2** (22) 15/05/1997 **11.2**
(71) Matsushita Electric Ind. Co. Ltda (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9704569-1 A2** (22) 29/08/1997 **11.2**
(71) Carrier Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9708387-9 A2** (22) 27/03/1997 **11.2**
(71) Whitehead Institute (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9713642-5 A2** (22) 29/12/1997 **11.2**
(71) Mattel, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9713668-9 A2** (22) 23/10/1997 **11.2**
(71) G.D. Searle & Co. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9714285-9 A2** (22) 30/07/1997 **11.2**
(71) Samsung Electronics Co. Ltd. (KR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9800420-4 A2** (22) 04/02/1998 **11.2**
(71) Eaton Corporation (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 9801230-4 A2** (22) 03/04/1998 **11.2**
(71) International Business Machines Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C

(21) **PI 9801874-4 A2** (22) 20/03/1998 **11.2**
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9803555-0 A2** (22) 08/09/1998 **11.2**
(71) L'oreal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva

(21) **PI 9804094-4 A2** (22) 29/06/1998 **11.2**
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd. (JP)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 9804705-1 A2** (22) 19/11/1998 **11.2**
(71) Grifols, S.A. (ES)
(74) Vieira de Mello, Werneck Alves - Advogados S/C

(21) **PI 9804999-2 A2** (22) 27/05/1998 **11.2**
(71) Sanford Acquisition Company (US)
(74) Franco, Bhering, Barbosa e Novaes

(21) **PI 9810830-1 A2** (22) 22/07/1998 **11.2**
(71) Sensormatic Electronics Corporation (US) , Checkpoint Systems International GMBH (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9813582-1 A2** (22) 29/12/1998 **11.2**
(71) Samsung Electronics CO., LTD. (KR)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 9814290-9 A2** (22) 11/12/1998 **11.2**
(71) Intel Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9814686-6 A2** (22) 11/11/1998 **11.2**
(71) Amcol International Corporation (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA

(21) **PI 9900500-0 A2** (22) 22/02/1999 **11.2**
(71) L´oreal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva

(21) **PI 9900600-6 A2** (22) 11/02/1999 **11.2**
(71) NCR International Inc. (US)

(21) **PI 9904613-0 A2** (22) 13/09/1999 **11.2**
(71) L'Oreal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva

(21) **PI 9904902-3 A2** (22) 26/02/1999 **11.2**
(71) Wella Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9905364-0 A2** (22) 11/11/1999 **11.2**
(71) Wella Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9906212-7 A2** (22) 15/12/1999 **11.2**
(71) Embrapa Instrumentação Agropecuária (BR/SP)
(74) Luciana Harumi Morimoto Figueiredo

(21) **PI 9906460-0 A2** (22) 12/05/1999 **11.2**
(71) University Of Florida (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9908567-4 A2** (22) 22/02/1999 **11.2**
(71) Johnson & Johnson Research PTY. LTD. (AU)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9911223-0 A2** (22) 11/06/1999 **11.2**
(71) Bioinvent International AB (SE)
(74) Veirano e Advogados Associados

(21) **PI 9914594-4 A2** (22) 14/10/1999 **11.2**
(71) Societe Des Produits Nestle S.A (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9915161-8 A2** (22) 04/11/1999 **11.2**
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9915773-0 A2** (22) 30/11/1999 **11.2**
(71) Imerys Pigments, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9916709-3 A2** (22) 29/12/1999 **11.2**
(71) Vertis B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9916713-1 A2** (22) 29/12/1999 **11.2**
(71) Vertis B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0012875-9 A2** (22) 31/07/2000 **11.2**
(71) PPG Industries Ohio, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0012882-1 A2** (22) 31/07/2000 **11.2**
(71) PPG Industries Ohio, INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0013850-9 A2** (22) 07/09/2000 **11.2**
(71) Wacker Chemie AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0016744-4 A2** (22) 27/12/2000 **11.2**
(71) Borealis Technology OY (FI)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0100033-0 A2** (22) 08/01/2001 **11.2**
(71) Praxair Technology, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0100640-1 A2** (22) 12/01/2001 **11.2**
(71) Société de Technologie Michelin (FR) , Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0108190-0 A2** (22) 02/02/2001 **11.2**
(71) Clariant International LTD. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0108392-9 A2** (22) 07/02/2001 **11.2**
(71) Saes Getters S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0108554-9 A2** (22) 12/02/2001 **11.2**
(71) Lanxess Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0108555-7 A2** (22) 12/02/2001 **11.2**
(71) Lanxess Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0108912-9 A2** (22) 30/01/2001 **11.2**
(71) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, INC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0108992-7 A2** (22) 26/02/2001 **11.2**
(71) Lanxess Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0109215-4 A2** (22) 16/03/2001 **11.2**
(71) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Custodio de Almeida & Cia

(21) **PI 0109314-2 A2** (22) 16/03/2001 **11.2**
(71) Pilkington PLC (GB)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 0109689-3 A2** (22) 21/03/2001 **11.2**

(71) Sulzer Chemtech AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0109941-8 A2** (22) 06/04/2001 **11.2**
(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0110733-0 A2** (22) 11/05/2001 **11.2**
(71) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Custódio de Almeida & Cia

(21) **PI 0111595-2 A2** (22) 17/05/2001 **11.2**
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen , Leonardos & Cia

(21) **PI 0111617-7 A2** (22) 13/06/2001 **11.2**
(71) D-M-E Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0112889-2 A2** (22) 25/07/2001 **11.2**
(71) Société de Technologie Michelin (FR) , Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0112930-9 A2** (22) 02/08/2001 **11.2**
(71) King Industries, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0113228-8 A2** (22) 01/08/2001 **11.2**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0113253-9 A2** (22) 07/08/2001 **11.2**
(71) Rhodia Engineering Plastics S.R.L (IT)
(74) Lucas Martins Gaiarsa

(21) **PI 0115977-1 A2** (22) 27/11/2001 **11.2**
(71) Pirelli Pneumatici - S.p.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0116843-6 A2** (22) 19/12/2001 **11.2**
(71) Robert Bosch GMBH. (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0203425-5 A2** (22) 28/08/2002 **11.2**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0203740-8 A2** (22) 16/09/2002 **11.2**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0208773-1 A2** (22) 03/04/2002 **11.2**
(71) GE Betz, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0208950-5 A2** (22) 17/04/2002 **11.2**
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Nellie Anne Danie-Shores

(21) **PI 0209733-8 A2** (22) 24/05/2002 **11.2**
(71) Akzo Nobel Coatings International B. V (NL)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0209750-8 A2** (22) 29/05/2002 **11.2**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeraete GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0212976-0 A2** (22) 24/09/2002 **11.2**
(71) Praxair Technology, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0213264-8 A2** (22) 08/10/2002 **11.2**
(71) Michael J. Haun (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0214516-2 A2** (22) 28/11/2002 **11.2**
(71) Agroqualita' S.r.l. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

11.11 ARQUIVAMENTO - ART. 17 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **PI 0703613-2 A2** (22) 09/10/2007 **11.11**
(71) JOSÉ ADOLFO PACHECO SORGATO (BR/SC)
Prioridade Interna do PI 0808852-7.

12. Recurso

12.2 RECURSO CONTRA O INDEFERIMENTO

(21) **PI 9808854-8 A2** (22) 05/03/1998 **12.2**
(71) Rhone-Poulenc AGRO (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9810172-2 A2** (22) 15/06/1998 **12.2**
(71) Smithkline Beecham PLC (GB)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores

(21) **PI 9812365-3 A2** (22) 08/09/1998 **12.2**
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9908273-0 A2** (22) 25/02/1999 **12.2**
(71) Sanofi-Synthelabo (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9908796-0 A2** (22) 04/03/1999 **12.2**
(71) Astellas Pharma Inc. (JP)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **PI 9910893-3 A2** (22) 04/06/1999 **12.2**
(71) Indena S.P.A (IT)
(74) Matos & Associados - Advogados

(21) **PI 9912853-5 A2** (22) 06/08/1999 **12.2**
(71) The University Of Kansas (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

15. Outros Referentes a Pedidos

15.7 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(21) **PI 0400068-4 A2** (22) 12/02/2004 **15.7**
(71) Mauro Rodriques de Souza (BR/RJ)
Não conhecida a petição nº 020070158808/RJ de 09/11/2007 por motivo de haver petição de exame do pedido anterior válida, em virtude do disposto no Art. 219 inciso II da LPI.

(21) **PI 0400803-0 A2** (22) 30/03/2004 **15.7**
(71) Coppe/UFRJ - Coordenação Dos Programas De Pós Graduação De Engenharia Da Universidade Federal Do Rio De Janeiro (BR/RJ)
(74) Joubert Gonçalves De Casro & Zuldech Assessoria Empresarial Ltda
Não conhecida a petição nº 020070038678/RJ de 28/03/2007, em virtude do exposto no Art. 219 inciso II da LPI, uma vez que já consta petição de exame, válida e de data anterior, nos autos do processo.

(21) **PI 0520361-9 A2** (22) 24/05/2005 **15.7**
(71) Michael Saigh (US) , Steve Beardsley (US)
(74) Portfolio Marcas e Patentes Ltda
Não conhecida a petição n° 020080013878/RJ de 28/01/2008 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.

(21) **PI 0700176-2 A2** (22) 01/02/2007 **15.7**
(71) Fernando Elerbrock (BR/MS)
(74) Marcas Marcantes e Patentes Ltda
Não conhecida a petição nº 018090033901/SP de 02/07/2009 em virtude do exposto no Art. 219 inciso II da LPI, uma vez que o pedido em epígrafe não sofreu exigência.

(21) **PI 9606427-7 A2** (22) 07/06/1996 **15.7**
(71) Amylin Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Ref.: Petição 020040012725 de 29.11.2004, conforme Art. 219 - II da LPI 9279/96

15.11 ALTERAÇÃO DE CLASSIFICAÇÃO

(21) **MU 8201381-0 U2** (22) 27/06/2002 **15.11**
(51) B65D 90/10 (2010.01), B65D 90/00 (2010.01)
Alterada de Int.Cl.: F01P 3/08; B08B 9/00.

(21) **MU 8302976-1 U2** (22) 04/12/2003 **15.11**
(51) B62D 53/00 (2010.01)
Alteração da Int. Cl07: A01B 59/04

(21) **PI 9604674-0 A2** (22) 09/12/1996 **15.11**
(51) H01R 4/30 (2010.01), H01R 13/08 (2010.01), H01R 4/28 (2010.01)
Alterada a Classificação de H02G 3/08; H01H 9/02, para Int.Cl. 2010.01 H01R 4/30; H01R 13/08; H01R 4/28

(21) **PI 9906707-2 A2** (22) 16/08/1999 **15.11**
(51) A61K 8/90 (2010.01), A61K 8/87 (2010.01), A61K 8/04 (2010.01), A61Q 5/06 (2010.01), A45D 34/04 (2010.01)
Alterada a classificação para Int. Cl 200901: A61K 8/90, A61K 8/87, A61K 8/04, A61Q 5/06, A45D 34/04.

(21) **PI 9917707-2 A2** (22) 13/10/1999 **15.11**
(51) A23L 1/30 (2010.01), A61K 8/49 (2010.01), A61K 31/352 (2010.01), A61P 9/10 (2010.01), A61P 29/00 (2010.01), A61P 31/04 (2010.01), A61P 31/12 (2010.01), A61P 35/00 (2010.01), A61P 39/06 (2010.01), A61P 43/00 (2010.01), C07D 311/30 (2010.01)
(62) PI9914814-5 13/10/1999
Alterada a classificação para Int. Cl: 2009.2 - A23L 1/30, A61K 8/49, A61K 31/352, A61P 9/10, A61P 29/00, A61P 31/04, A61P 31/12, A61P 35/00, A61P 39/06, A61P 43/00, C07D 311/30.

(21) **PI 9917709-9 A2** (22) 13/10/1999 **15.11**
(51) A61K 8/49 (2010.01), A61Q 17/04 (2010.01), A61Q 19/08 (2010.01), A61K 31/352 (2010.01), A23L 1/30 (2010.01), A61P 9/10 (2010.01), A61P 29/00 (2010.01), A61P 31/04 (2010.01), A61P 31/12 (2010.01), A61P 35/00 (2010.01), A61P 39/06 (2010.01), A61P 43
(62) PI9914814-5 13/10/1999
Alterada a classificação para Int. Ci.: 2009.2 - A61K 8/49, A61Q 17/04, A61Q 19/08, A61K 31/352, A23L 1/30, A61P 9/10, A61P 29/00, A61P 31/04, A61P 31/12, A61P 35/00, A61P 39/06, A61P 43/00, C07D 311/30.

(21) **PI 0016139-0 A2** (22) 01/12/2000 **15.11**
(51) C07D 279/18 (2010.01), C07D 279/20 (2010.01), C07D 279/22 (2010.01), B01J 2/04 (2010.01)
Alterada da Int.Cl: C07D 279/20, B01J 2/04

(21) **PI 0104074-0 A2** (22) 09/07/2001 **15.11**
(51) C07D 311/30 (2010.01), C07D 311/62 (2010.01), A61K 31/353 (2010.01), A61P 9/06 (2010.01), A61P 9/08 (2010.01), A61P 9/12 (2010.01)
Alterada da Int.Cl: A61K 31/353, A61P 9/06, A61P 9/08, A61P 9/12

(21) **PI 0204421-8 A2** (22) 29/10/2002 **15.11**
(51) B41J 2/175 (2010.01)
Alteração da Int.: Cl 07: B41F 31/00

15.22 DEVOLUÇÃO DE PRAZO CONCEDIDA

(21) **PI 9813529-5 A2** (22) 10/11/1998 **15.22**
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Gusmão & Labrunie S/C Ltda
Devolução de Prazo Concedida - Reconhecido o

obstáculo administrativo e devolvido o prazo de 16 dias, nos termos do artigo 221 parágrafo 2º da LPI e da resolução 116/04.

(21) **PI 9900417-8 A2** (22) 01/03/1999 **15.22**
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) Octacílio Machado Ribeiro
Devolução de Prazo Concedida - Reconhecido o obstáculo administrativo e devolvido o prazo de 18 dias, nos termos do artigo 221 parágrafo 2º da LPI e da resolução 116/04.

(21) **PI 9907316-1 A2** (22) 09/11/1999 **15.22**
(71) L'Oreal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
Devolução de Prazo Concedida - Reconhecido o obstáculo administrativo e devolvido o prazo de 19 dias, nos termos do artigo 221 parágrafo 2º da LPI e da resolução 116/04.

(21) **PI 9907322-6 A2** (22) 16/11/1999 **15.22**
(71) L'Oreal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
Devolução de Prazo Concedida - Reconhecido o obstáculo administrativo e devolvido o prazo de 19 dias, nos termos do artigo 221 parágrafo 2º da LPI e da resolução 116/04.

(21) **PI 0005340-6 A2** (22) 30/10/2000 **15.22**
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes
Devolução de Prazo Concedida - Reconhecido o obstáculo administrativo e devolvido o prazo de 40 dias, nos termos do artigo 221 parágrafo 2º da LPI e da resolução 116/04.

(21) **PI 0005591-3 A2** (22) 10/11/2000 **15.22**
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) MARIA CRISTINA VALIM LOURENÇO GOMES
Devolução de Prazo Concedida - Reconhecido o obstáculo administrativo e devolvido o prazo de 26 dias, nos termos do artigo 221 parágrafo 2º da LPI e da resolução 116/04.

15.24
NOTIFICAÇÃO DE REQUERIMENTO DE EXAME PRIORITÁRIO DE PEDIDO DE PATENTE

(21) **MU 8300170-0 U2** (22) 06/02/2003 **15.24**
(71) Armatech Blindagens Especiais Ltda. (BR/SP)
(74) Excel Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8301275-3 U2** (22) 15/07/2003 **15.24**
(71) Gilberto Lunardon (BR/PR)
(74) Marcelo Henrique Zanoni

(21) **MU 8302361-5 U2** (22) 20/10/2003 **15.24**
(71) W K Borges & Cia Ltda (BR/RS)
(74) SKO OYARZÁBALL MARCAS & PATENTES S/S LTDA

(21) **MU 8302654-1 U2** (22) 03/11/2003 **15.24**
(71) Linpac Pisani LTDA. (BR/RS)
(74) Rubem dos Santos Querido

(21) **MU 8600735-1 U2** (22) 10/04/2006 **15.24**
(71) Irmão Rezende Indústria & Comércio de Equipamentos Hidraúlicos Ltda-ME (BR/MG)
(74) Cidwan Uberlândia Ltda

(21) **MU 8602157-5 U2** (22) 20/10/2006 **15.24**
(71) Waldeci da Silva Calegario (BR/RJ)

(21) **MU 8701055-0 U2** (22) 31/05/2007 **15.24**
(71) José Luiz Fernandes (BR/SP)
(74) Bicudo Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8702816-6 U2** (22) 20/12/2007 **15.24**
(71) Lydia Rocha Molina (BR/SP)
(74) Stela de Andrade Morales

(21) **PI 0403629-8 A2** (22) 20/04/2004 **15.24**
(71) Eneu da Silva Inácio (BR/SC)

(21) **PI 0404795-8 A2** (22) 04/11/2004 **15.24**
(71) I.B.C. - Indústria Brasileira de Conexões Pneumáticas Ltda (BR/SP)
(74) David Nilton Pereira de Lucena

(21) **PI 0506215-2 A2** (22) 19/12/2005 **15.24**
(71) Valdir Leite Queiroz (BR/GO)

(21) **PI 0602392-4 A2** (22) 09/06/2006 **15.24**
(71) Elio Gucciardo Lopes (BR/RS)

(21) **PI 0603260-5 A2** (22) 07/08/2006 **15.24**
(71) Vicon Máquinas Agrícolas Ltda (BR/SP)
(74) P.A Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0603424-1 A2** (22) 04/08/2006 **15.24**
(71) José Roberto Prado (BR/SP)

(21) **PI 0604448-4 A2** (22) 03/10/2006 **15.24**
(71) Albert Nayef Mouallem (BR/SP)

(21) **PI 0604466-2 A2** (22) 05/10/2006 **15.24**
(71) José Mastellaro (BR/SP)
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C

(21) **PI 0700609-8 A2** (22) 12/02/2007 **15.24**
(71) Alberto Basilio Moreira de Barros (BR/SP) , Fumio Yokoya (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **PI 0701075-3 A2** (22) 08/05/2007 **15.24**
(71) Darci Dockhorn (BR/SC)
(74) Carlos Andreas Dalcanale

(21) **PI 0703372-9 A2** (22) 17/08/2007 **15.24**
(71) Karl-Heinz Friedemann (BR/SP)

(21) **PI 0703571-3 A2** (22) 26/10/2007 **15.24**
(71) Luiz Antônio Macedo Ramos (BR/RS)
(74) José Antônio Bumbel

(21) **PI 0703695-7 A2** (22) 26/10/2007 **15.24**
(71) Luiz Antônio Macedo Ramos (BR/RS)
(74) José Antônio Bumbel

(21) **PI 0705460-2 A2** (22) 13/12/2007 **15.24**
(71) Neide Fernandes Pereira (BR/SP)
(74) Cadastro Nacional Assessoria da Propriedade Industrial Ltda

(21) **PI 0706140-4 A2** (22) 21/09/2007 **15.24**
(71) Francisco Leme Galvão (BR/SP)

(21) **PI 0800704-7 A2** (22) 21/01/2008 **15.24**
(71) Paulo David Camargo Marchini (BR/SP) , Newton Ayres de Oliveira (BR/SP)

(21) **PI 0201311-8 A2** (22) 18/04/2002 **15.24**
(71) Heleno Gruber (BR/SC)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 0202813-1 A2** (22) 04/07/2002 **15.24**
(71) NFS Indústria de Refrigeração Ltda. EPP (BR/SP)
(74) Ednéa Casagrande Pinheiro

15.32
DECISÃO ANULADA (**)

(21) **PI 0315914-0 A2** (22) 31/10/2003 **15.32**
(71) LDR Medical (FR)
(74) Belleza Marcas e Patentes Ltda
Referência: RPI 2032 de 15.12.2009 - código 15.7

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

16.1
CONCESSÃO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(11) **PI 0301344-8 B1** (22) 28/04/2003 **16.1**
(43) 30/09/2003
(51) A01C 5/08 (2010.01)
(54) MECANISMO DE ARTICULAÇÃO E TRAVAMENTO DOS CHASSIS DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS.
(73) Marchesan Implementos e Máquinas Agrícolas Tatú S/A (BR/SP)
(72) João Carlos Marchesan
(74) Lanir Orlando
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0405997-2 B1** (22) 27/12/2004 **16.1**
(43) 22/08/2006
(51) B42D 5/06 (2010.01)
(54) CALENDÁRIO "DISPLAY" PARA MESA E PARA PAREDE COM MARCADOR ARTICULADO.
(73) Roberto Antonio da Silva (BR/SP)
(72) (art. 6º § 4º da LPI e item 1.1 do Ato Normativo nº 127/97)
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0504564-9 B1** (22) 02/09/2005 **16.1**
(43) 12/06/2007
(51) A47K 3/00 (2010.01)
(54) HIGIENIZADOR ÍNTIMO.
(73) Fernando Mendes de Oliveira (BR/SC)
(72) Fernando Mendes de Oliveira, Anezio Minotto
(74) Anel Marcas e Patentes Ltda.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 9505980-6 B1** (22) 20/12/1995 **16.1**
(30) 20/12/1994 DE 94 120165.9(EP)
(43) 23/12/1997
(51) C07K 14/78 (2010.01), C07K 14/75 (2010.01), C07K 16/30 (2010.01), C07K 105/00 (2010.01), C07M 7/00 (2010.01), C12N 15/11 (2010.01), C12N 15/63 (2010.01), A61K 39/395 (2010.01)
(54) FRAGMENTO DE ANTICORPO MONOCLONAL BIVALENTE, BEM COMO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO.
(73) MERCK Patent Gesellschaft mit Beschränkter Haftung (DE)
(72) Francesc Mitjans, Jaume Piulats, Elisabet Rosell, Jaume Adan, Simon Goodman, Diane Hahn
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9506272-6 B1** (22) 21/07/1995 **16.1**
(30) 21/07/1994 US 08/278.091; 26/08/1994 US 08/296.149; 07/06/1995 US 08/487.167
(51) C12N 15/31 (2010.01), C12N 1/21 (2010.01), C12N 15/70 (2010.01), C07K 14/285 (2010.01), C07K 19/00 (2010.01), A61K 39/102 (2010.01), G01N 33/569 (2010.01)
(54) PROTEÍNA MUTANTE ISOLADA E PURIFICADA Hin47 DE Haemophilus influenzae, MOLÉCULA QUIMÉRICA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLÉICO, PLASMÍDEO RECOMBINANTE, CÉLULA E. coli TRANSFORMADA, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, PROCESSO PARA DETERMINAR A PRESENÇA DE ANTICORPOS, ESPECIFICAMENTE REATIVOS COM A PROTEÍNA Hin47 NUMA AMOSTRA, PROCESSO PARA DETERMINAR A PRESENÇA DE PROTEÍNA Hin47 NUMA AMOSTRA E KIT DE DIAGNÓSTICO PARA DETERMINAR A PRESENÇA DE ANTICORPOS NUMA AMOSTRA ESPECIFICAMENTE REATIVA COM A PROTEÍNA Hin47.
(73) Connaught Laboratories Limited (CA)
(72) Sheena M. Loosmore, Pele Chong, Raymond P. Oomen, Michel H. Klein, Yan-Ping Yang
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9602186-1 B1** (22) 08/05/1996 **16.1**
(30) 08/05/1995 US 436999
(43) 07/04/1998
(51) A61L 2/06 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DISTRIBUIR UM VAPOR PARA UM LÚMEN DE UM ARTIGO.
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Reinhard Kowatsch, Toby Soto, Charles Howlett
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9605329-1 B1** (22) 05/01/1996 **16.1**
(30) 09/01/1995 US 08/370,576
(51) A61K 9/14 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE EXCIPIENTE,

COMPOSIÇÃO EM FORMA DE DOSAGEM SÓLIDA, PASTA AQUOSA PARA PREPARAR EXCIPIENTE FARMACÊUTICO COMPRESSÍVEL E PROCESSO PARA OBTER COMPOSIÇÃO EM FORMA DE DOSAGEM SÓLIDA.
(73) J. Rettenmaier & Soehne GmbH + Co. KG (DE)
(72) Bob E. Sherwood, John N. Staniforth, Edward A. Hunter
(74) J. Barone e Papa, Advogados Associados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9608040-0 B1** (22) 25/04/1996 **16.1**
(30) 28/04/1995 JP 7/106295
(51) C07D 493/08 (2010.01)
(54) COMPOSTO TAXÓIDE PENTACÍCLICO.
(73) Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)
(72) Hirofumi Terasawa, Tsunehiko Soga, Takashi Ishiyama
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9705129-2 B1** (22) 23/10/1997 **16.1**
(30) 24/10/1996 US 736449
(43) 06/04/1999
(51) H01R 24/02 (2010.01), H01R 9/05 (2010.01), H01R 43/02 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA FIXAÇÃO DE UM CONECTOR A UMA EXTREMIDADE PREPARADA DE UM CABO COAXIAL E CONJUNTO DE CABO.
(73) Andrew Corporation (US)
(72) Daniel E. Bufanda, John H. Dykstra, Jeff A. Ferdina
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.
Nas linhas 19 a 21 da página 4 do Quadro Reivindicatório retirar o texto "a fim de fixar substancialmente uma posição axial do referido contato interno com relação ao referido elemento de corpo (23)".

(11) **PI 9705183-7 B1** (22) 30/10/1997 **16.1**
(30) 31/10/1996 US 741842
(43) 06/07/1999
(51) A61L 17/00 (2010.01)
(54) PROCESSO E APARELHO PARA REVESTIMENTO DE SUTURAS.
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Samuel L. Labrecque, Vishvaroop Agarwal, Henry Pokropinski, Jr.
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9708099-3 B1** (22) 17/03/1997 **16.1**
(30) 19/03/1996 US 616511
(51) A61K 9/107 (2010.01), A61K 31/05 (2010.01), A61P 23/00 (2010.01)
(54) MICROGOTÍCULA DE PROPOFOL E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO A REFERIDA MICROGOTÍCULA.
(73) Research Triangle Pharmaceuticals Ltd. (US)
(72) Duncan H. Haynes
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9709691-1 B1** (22) 10/06/1997 **16.1**
(30) 14/06/1996 US 60/020483; 08/07/1996 GB 9614325.0
(51) C07K 7/56 (2010.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSTOS DE AZA CICLO-HEXAPEPTÍDEO.
(73) Merck & Co., Inc. (US)
(72) William Leonard, Kevin M. Belyk
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9710044-7 B1** (22) 04/06/1997 **16.1**
(30) 28/06/1996 SE 9602584-6
(51) H03F 1/32 (2010.01)
(54) RÁDIO TRANSMISSOR E PROCESSO EM UM ESTÁGIO TRANSMISSOR EM UM RÁDIO TRANSMISSOR PARA MODULAR E AMPLIFICAR UM SINAL DE INFORMAÇÃO EM UM SINAL DE ANTENA PARA TRANSMISSÃO ADICIONAL ATRAVÉS DE UM CANAL DE RÁDIO.
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
(72) Torsten John Carlsson, Martin Leif Hellmark
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9710118-4 B1** (22) 02/07/1997 **16.1**
(30) 02/07/1996 US 675380
(51) A61K 31/70 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ERITROMICINA MISCÍVEL EM ÁGUA, ESTÁVEL, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO, BEM COMO USO DAS MESMAS.
(73) Merial Inc. (US)
(72) Raymond E. Hopponen, Lowell R. Macy
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Associados Ltda.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9710687-9 B1** (22) 30/05/1997 **16.1**
(30) 04/06/1996 US 08/655.091
(51) A01N 37/10 (2010.01), A01N 37/34 (2010.01), A01N 43/02 (2010.01), A01N 43/40 (2010.01), A61K 31/715 (2010.01)
(54) COMPLEXOS DE INCLUSÃO DE HALOPROPARGILA.
(73) Troy Technology Corporation, Inc. (US)
(72) Kamlesh D. Gaglani
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9712761-2 B1** (22) 10/11/1997 **16.1**
(30) 13/11/1996 US 60/030,601
(51) C12N 15/53 (2010.01), C12N 15/60 (2010.01), C12P 7/18 (2010.01), C12N 9/04 (2010.01), C12N 9/16 (2010.01), C12N 9/88 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE 1,3-PROPANODIOL E MICROORGANISMO HOSPEDEIRO TRANSFORMADO.
(73) Genencor International, Inc. (US) , E.I. du Pont de Nemours and Company (US)
(72) Anthony Arthur Gatenby, Sharon Loretta Haynie, Vasantha Nagarajan, Ramesh V. Nair, Charles E. Nakamura, Mark Scott Payne, Stephen Kenneth Picataggio, Maria Dias-Torres, Amy Kuang-Hua Hsu, Richard D. Lareau, Donald E. Trimbur, Gregory M. Whited
(74) Carolina Nakata
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9712896-1 B1** (22) 07/11/1997 **16.1**
(30) 07/11/1996 GB 9623230.1
(51) H02G 15/113 (2010.01)
(54) ENVOLTÓRIO DE EMENDA PARA CABOS.
(73) N.V. Raychem S.A. (BE)
(72) Dirk Roosen, Daniele Scapicchio
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9713938-6 B1** (22) 10/03/1997 **16.1**
(30) 16/12/1996 US 08/763390
(51) H02G 15/068 (2010.01)
(54) TERMINAÇÃO PARA UM CABO ELÉTRICO DE POTÊNCIA.
(73) Minnesota Mining and Manufacturing Company (US)
(72) Robert A. Wandmacher, Lawrence C. Chor, John T. Larson
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9713974-2 B1** (22) 11/12/1997 **16.1**
(30) 20/12/1996 SE 9604795-6
(51) A61K 47/26 (2010.01), A61K 47/02 (2010.01), A61K 31/70 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO E USO DA MESMA.
(73) AstraZeneca UK Limited (GB)
(72) Chris Bland, Gerald Steele
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9714055-4 B1** (22) 09/12/1997 **16.1**
(30) 20/12/1996 SE 9604785-7; 01/07/1997 SE 9702535-7
(51) C07D 211/70 (2010.01), C07D 405/06 (2010.01), C07D 401/06 (2010.01), C07D 409/06 (2010.01), A61K 31/445 (2010.01), A61K 31/4409 (2010.01), A61K 31/4436 (2010.01), C07F 9/59 (2010.01), A61P 29/00 (2010.01), A61K 31/4523 (2010.01)
(54) DERIVADOS DE 4-METILENOPIPERIDINA, USO DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS, PROCESSO PARA A SUA PREPARAÇÃO, E, COMPOSTO INTERMEDIÁRIO.
(73) Astra Pharma Inc. (CA)
(72) Daniel Delorme, Edward Roberts, Zhongyong Wei
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9715219-6 B1** (22) 10/02/1997 **16.1**
(30) 09/02/1996 US 08/599226; 25/11/1996 US 60/031476
(51) C07K 16/24 (2010.01), C12N 15/13 (2010.01), C12N 15/64 (2010.01), C12N 5/10 (2010.01), C12N 1/21 (2010.01), A61K 39/395 (2010.01), G01N 33/68 (2010.01)
(54) VETOR RECOMBINANTE DE EXPRESSÃO, E CÉLULA HOSPEDEIRA PROCARIÓTICA.
(62) PI9707379-2 10/02/1997
(73) Abbott Biotechnology Ltd. (BM)
(72) Jochen G. Salfeld, Deborah J. Allen, Hendricus R. J. M. Hoogenboom, Zehra Kaymakcalan, Boris Labrovsky, John A. Mankovich, Brian T. McGuinness, Andrew J. Roberts, Paul Sakorafas, David Schoenhaut, Tristan J. Vaughan, Michael White, Alison J. Wilton
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9900318-0 B1** (22) 21/01/1999 **16.1**
(30) 20/01/1998 US 009491
(43) 16/05/2000
(51) A01N 25/02 (2010.01), A61K 47/10 (2010.01), A61P 41/00 (2010.01), A61P 17/00 (2010.01), A61P 31/00 (2010.01), A61P 31/02 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÕES ANTMICROBIANAS À BASE DE ÁLCOOL COM ASPECTO DE COSMÉTICO.
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Hanuman J. Jampani, Jerry L. Newman, Anthony W. Newman
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9900667-7 B1** (22) 04/03/1999 **16.1**
(30) 06/03/1998 FR 9802775
(43) 02/05/2000
(51) A61K 7/13 (2010.01), A61P 17/16 (2010.01)
(54) PROCESSO DE TINTURA DAS FIBRAS QUERATÍNICAS, COMPOSIÇÃO DE TINTURA DE OXIDAÇÃO PARA FIBRAS QUERATÍNICAS, COMPOSIÇÃO OXIDANTE PARA TINTURA DE OXIDAÇÃO DAS FIBRAS QUERATÍNICAS, COMPOSIÇÃO PRONTA PARA USO E DISPOSITIVO COM VÁRIOS COMPARTIMENTOS.
(73) L'Oreal (FR)
(72) Florence Laurent, Roland De La Mettrie
(74) Paola Calabria Mattioli
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9901444-0 B1** (22) 03/05/1999 **16.1**
(30) 01/05/1998 US 070901
(43) 18/01/2000
(51) C09D 11/02 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TINTA, BEM COMO PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO.
(73) Xerox Corporation (US)
(72) Leonard M. Carreira, Kathy-Jo Brodsky, Mary Anne Evans, Anne L. Wickett, Cristine C. Lyons, Louis V. Isganitis
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9902825-5 B1** (22) 15/07/1999 **16.1**
(30) 16/07/1998 IT MI98 A 001633
(43) 11/04/2000
(51) B01J 23/38 (2010.01), C07C 5/27 (2010.01),

C07C 9/00 (2010.01), B01J 21/06 (2010.01)
(54) CATALISADORES À BASE DE MOLIBDÊNIO E SUA APLICAÇÃO NA ISOMERIZAÇÃO DE N-PARAFINAS.
(73) Agip Petroli S.P.A (IT) , Enitecnologie S.P.A (IT)
(72) Stefano Peratello, Angela Carati, Giuseppe Bellussi, Caterina Rizzo
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9903247-3 B1** (22) 29/07/1999 **16.1**
(30) 30/07/1998 JP 10-229403
(43) 18/04/2000
(51) C07D 285/06 (2010.01), C07D 285/14 (2010.01), A01N 43/828 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA.
(73) Nihon Nohyaku Co., Ltd. (JP)
(72) Tsutomu Nishiguchi, Tsuyoshi Takemoto, Sohkichi Tajima, Yoshinobu Yamamoto
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9903962-1 B1** (22) 27/08/1999 **16.1**
(30) 28/08/1998 US 09/140.473
(43) 26/09/2000
(51) C07F 7/10 (2010.01), C08K 9/06 (2010.01)
(54) IMIDOSSILANO INSATURADO, SILANO, PROCESSOS DE FABRICAÇÃO DOS MESMOS E COMPOSIÇÃO DE IMIDOSSILANO.
(73) General Electric Company (US)
(72) Michael L. Gunther, Eric R. Pohl, Herbert E. Petty
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9904242-8 B1** (22) 05/08/1999 **16.1**
(30) 05/08/1998 US 129,275
(43) 05/09/2000
(51) B60K 41/00 (2010.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO PARA UM SISTEMA DE COMPUTADOR DE GERENCIAMENTO DE VEÍCULO MOTORIZADO.
(73) Eaton Corporation (US)
(72) Matthew Gene Rhinehart
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9904763-2 B1** (22) 27/10/1999 **16.1**
(30) 28/10/1998 EP 98 120359.9
(43) 15/08/2000
(51) C25D 5/10 (2010.01), B60C 9/00 (2010.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM FIO METÁLICO, E, FIO METÁLICO, UTILIZADO COMO UM ELEMENTO DE REFORÇO EM PNEUS.
(73) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT)
(72) Siegfried Doujak, Federico Pavan, Andrea Pieralli
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9905425-6 B1** (22) 12/11/1999 **16.1**
(30) 13/11/1998 US 197,544
(43) 05/09/2000
(51) B60K 41/02 (2010.01), B60K 23/02 (2010.01), F16D 43/22 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR SISTEMA DE LINHA DE ACIONAMENTO VEICULAR COM EMBREAGEM MESTRA AUTOMATIZADA DE PARTIDA DE VEÍCULO E SISTEMA DE LINHA DE ACIONAMENTO VEICULAR.
(73) Eaton Corporation (US)
(72) Chia-Hsiang Liu
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9905829-4 B1** (22) 10/12/1999 **16.1**
(30) 10/12/1998 US 09/209503
(43) 14/11/2000
(51) A23L 1/212 (2010.01), A23L 1/22 (2010.01), A23L 1/48 (2010.01)
(54) ALIMENTO E CONDIMENTO CREMOSOS, COMPOSIÇÃO DE CONDIMENTO À BASE DE ABÓBORA-MORANGA, E, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM CONDIMENTO À BASE DE HORTALIÇA.
(73) Bestfoods (US)
(72) Krystyna U. Tancibok, Ellen Harkabus Rowe, Frank Liedl
(74) Atem & Remer Assessoria e Consultoria de Propriedade Intelectual Ltda.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9907182-7 B1** (22) 19/01/1999 **16.1**
(30) 23/01/1998 US 09/012.588
(51) D21H 27/30 (2010.01), D21H 21/22 (2010.01)
(54) PRODUTO DE PAPEL-TECIDO MACIO E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE PRODUTO DE PAPEL-TECIDO MACIO.
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Mike Thomas Goulet, Duane G. Krzysik, Dale Alan Burghardt
(74) Pinheiro Neto - Advogados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 9907242-4 B1** (22) 25/01/1999 **16.1**
(30) 03/02/1998 EP 98200313.9
(51) C07D 307/00 (2010.01)
(54) PROCESSO PARA MANUFATURAR UMA COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE SOTOLON.
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Amir Maximiliaan Batenburg, Johannes Jan Wesdorp
(74) Atem & Remer Assessoria e Consultoria de Propriedade Intelectual Ltda.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 0008901-0 B1** (22) 18/01/2000 **16.1**
(30) 19/01/1999 US 09/229.690
(51) F25B 9/02 (2010.01)
(54) RECIPIENTE PARA ALIMENTO OU BEBIDA AUTO-RESFRIANTE OU AUTO-AQUECEDOR COM UNIDADE DE TROCA DE CALOR COM REVESTIMENTO PROTETOR EXTERNO.
(73) Chill-Can International, Inc. (US)
(72) Mitchell J. Joseph
(74) Nascimento Advogados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 0015564-0 B1** (22) 15/11/2000 **16.1**
(30) 03/12/1999 US 09/452.857; 03/12/2000 US 60/168.941
(51) B01D 29/15 (2010.01), B01D 29/21 (2010.01), B01D 29/90 (2010.01), B01D 29/92 (2010.01), B01D 29/96 (2010.01), B01D 35/153 (2010.01), B01D 35/157 (2010.01), B01D 35/18 (2010.01), B01D 35/26 (2010.01), B01D 36/00 (2010.01)
(54) ELEMENTO DE FILTRO E MONTAGEM DE FILTRO.
(73) Parker-Hannifin Corporation (US)
(72) Steven R. Knight
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2000, observadas as condições legais.

(11) **PI 0015686-8 B1** (22) 23/08/2000 **16.1**
(30) 19/11/1999 US 09/443513
(51) B28B 1/00 (2010.01), B28B 1/26 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA MOLDAR UM ACESSÓRIO DE ENCANAMENTO TENDO UM VASO E UM REBORDO, E, APARELHO DE MOLDAGEM APROPRIADO PARA MOLDAR UM VASO SANITÁRIO TENDO UM VASO E UM REBORDO.
(73) Kohler Co. (US)
(72) Walter S. Bergquist, Frank P. Williams, Harold A. Teague
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2000, observadas as condições legais.

(11) **PI 0015756-2 B1** (22) 22/11/2000 **16.1**
(30) 24/11/1999 FR 99/14768
(51) C03B 37/04 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE FORMAÇÃO DE FIBRAS MINERAIS POR CENTRIFUGAÇÃO INTERNA, LÃ MINERAL, E, PRODUTO DE ISOLAMENTO TÉRMICO OU ACÚSTICO.
(73) Saint-Gobain Isover (FR)
(72) Daniel Guyot, Laurent Pierucci, Pascal Decker
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2000, observadas as condições legais.

(11) **PI 0016104-7 B1** (22) 06/12/2000 **16.1**
(30) 08/12/1999 US 09/456,367
(51) C01B 33/143 (2010.01)
(54) PROCESSOS CONTÍNUOS PARA PREPARAÇÃO DE MICROGÉIS DE POLISSILICATO.
(73) E.I. du Pont de Nemours and Company (US)
(72) Robert Harvey Moffett, Walter John Simmons
(74) Priscila Penha de Barros Thereza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2000, observadas as condições legais.

(11) **PI 0016298-1 B1** (22) 06/12/2000 **16.1**
(30) 10/12/1999 SE 9904514-8
(51) B65B 49/00 (2010.01), B65B 11/48 (2010.01)
(54) APARELHO CONTÍNUO EM EQUIPAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO.
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)
(72) Jan Håkansson
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2000, observadas as condições legais.

(11) **PI 0016478-0 B1** (22) 07/12/2000 **16.1**
(30) 07/12/1999 US 09/456,268
(51) C09D 177/00 (2010.01), C09D 101/18 (2010.01), C09D 11/02 (2010.01)
(54) FORMULAÇÃO DE REVESTIMENTO NÃO AQUOSA COMPATÍVEL COM PROCESSOS DE EMBALAGEM ASSÉPTICA, FORMULAÇÃO DE TINTA NÃO AQUOSA COMPATÍVEL COM PROCESSOS DE EMBALAGEM ASSÉPTICA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO DE REVESTIMENTO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO DE TINTA, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM FILME DE EMBALAGEM FLEXÍVEL, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM MATERIAL DE EMBALAGEM LAMINADO COM BASE EM PAPEL, PROCESSO DE EMBALAGEM ASSÉPTICA DE ALIMENTOS, PROCESSO DE EMBALAGEM DE ALIMENTOS E EMBALAGEM DE PRODUTO ALIMENTÍCIO.
(73) Sun Chemical Limited (US) , Liqui-Box Canada Inc. (CA)
(72) Alan Keith Breck, Michael A. Davids
(74) Paola Calabria Mattioli
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2000, observadas as condições legais.

(11) **PI 0016829-7 B1** (22) 27/12/2000 **16.1**
(30) 29/12/1999 US 60/173,426; 26/12/2000 US 09/748,423
(51) D21B 1/06 (2010.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE FIBRAS DE UM FARDO DE POLPA EM FLOCO SECO E MEDIÇÃO DO FLOCO SECO EM UM OUTRO LOCAL.
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) James Jay Tanner, Harold Jay Koller
(74) Pinheiro Neto - Advogados
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2000, observadas as condições legais.

(11) **PI 0016927-7 B1** (22) 15/05/2000 **16.1**
(30) 07/01/2000 US 09/479.170
(51) A47G 25/14 (2010.01)
(54) CABIDE PARA ROUPAS POSSUINDO UM INDICADOR DE TAMANHO LIBERÁVEL.
(73) Spotless Plastics Pty. Ltd. (AU)
(72) Stanley F. Gouldson, Olaf Olk
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2000, observadas as condições legais.

(11) **PI 0108546-8 B1** (22) 20/02/2001 **16.1**
(30) 25/02/2000 US 09/514.219
(51) C01B 31/04 (2010.01)
(54) PINO PARA CONEXÃO DE ELETRODOS DE CARBONO E PROCESSO.
(73) Ucar Carbon Company, Inc. (US)
(72) Richard Liicahng Shao, James William Kortovich, Richard Thomas Lewis, Irwin Charles Lewis
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0108638-3 B1** (22) 13/02/2001 **16.1**
(30) 25/02/2000 EP 00 103995.7
(51) B65H 37/00 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO MANUAL PARA A TRANSFERÊNCIA DE UM FILME DE UMA FITA DE RETORNO PARA UM SUBSTRATO TENDO BOBINAS DE FITA DE RETORNO DISPOSTAS PRÓXIMAS UMAS ÀS OUTRAS.
(73) Société Bic (FR)
(72) Winfried Huthmacher, Georg Semmler, Roland Schneider
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir

de 13/02/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0108647-2 B1** (22) 23/02/2001 **16.1**
(30) 25/02/2000 US 09/513640
(51) F16K 51/00 (2010.01), F16K 21/00 (2010.01)
(54) TORNEIRA.
(73) Kohler Co. (US)
(72) Erich D. Slothower, Andrew J. Paese
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0108696-0 B1** (22) 14/02/2001 **16.1**
(30) 25/02/2000 EP 00 103985.8
(51) B65H 37/00 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO MANUAL PARA TRANSFERIR UM FILME E TENDO UM ELEMENTO DE APLICAÇÃO ANGULAR.
(73) Société Bic (FR)
(72) Winfried Huthmacher
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109037-2 B1** (22) 07/03/2001 **16.1**
(30) 07/03/2000 FR 00 02927
(51) C01B 31/18 (2010.01), B01J 23/26 (2010.01), B01J 8/02 (2010.01), B01J 4/04 (2010.01), B01J 19/24 (2010.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MONÓXIDO DE CARBONO POR RETROCONVERSÃO INVERSA COM UM CATALISADOR À BASE DE ÓXIDO DE ZINCO E ÓXIDO DE CROMO E UM REATOR PARA A APLICAÇÃO DO PROCESSO.
(73) L'Air Liquide, Société Anonyme a Directoire et conseil de Surveillance Pour L'Etude et L'Exploitation des Procedes Georges Claude (FR)
(72) Rene Dupont, Pierre Gauthier, Pascal Marty
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109052-6 B1** (22) 06/03/2001 **16.1**
(30) 08/03/2000 BE 2000/0180
(51) B03B 9/06 (2010.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE LIXO SÓLIDO COM UMA FRAÇÃO ORGÂNICA.
(73) Organic Waste Systems, Naamloze Vennootschap (BE)
(72) Jan Smis, Philippe Vandevivere, Luc de Baere
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109114-0 B1** (22) 12/07/2001 **16.1**
(30) 04/08/2000 US 09/633049
(51) A63H 17/00 (2010.01), A63H 17/41 (2010.01), A63H 18/00 (2010.01), A63H 29/00 (2010.01)
(54) CONJUNTO PARA COLISÕES DE VEÍCULOS DE BRINQUEDO.
(73) Mattel, Inc. (US)
(72) Wayne Halford
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109166-2 B1** (22) 02/03/2001 **16.1**
(30) 13/03/2000 FR 00/03161
(51) A61F 5/00 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO INTRA-GÁSTRICO PARA O TRATAMENTO DA OBESIDADE MÓRBIDA.
(73) Districlass Medical S.A. (FR)
(72) Husseln Wazne
(74) Custódio de Almeida & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109339-8 B1** (22) 16/03/2001 **16.1**
(30) 17/03/2000 FR 00/03484
(51) C03C 13/00 (2010.01), C03C 25/42 (2010.01)
(54) LÃ MINERAL, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA MESMA E UTILIZAÇÃO DA LÃ MINERAL.
(73) Saint-Gobain Isover (FR)
(72) Jean-Luc Bernard, Serge Vignesoult, Patrice Lehuede
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109381-9 B1** (22) 20/11/2001 **16.1**
(30) 19/01/2001 JP 2001-12476
(51) B62H 1/02 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO DE CAVALETE LATERAL PARA MOTOCICLETAS.
(73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Kenichiro Kuboshima, Hideaki Yamazumi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109554-4 B1** (22) 11/04/2001 **16.1**
(30) 12/04/2000 DE 100 18 142.2
(51) F27D 15/02 (2010.01)
(54) RESFRIADOR E MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE UM MATERIAL A GRANEL QUENTE.
(73) Polysius AG (DE)
(72) Gerhard Kästingschäfer, Wolfgang Rother, Günter Milewski, Martin Uhde, Arthur Berger, Hermann Niemerg, Ludwig Konning, Helmut Berief, Patrick Jean-Marc Brunelot
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109670-2 B1** (22) 29/03/2001 **16.1**
(30) 29/03/2000 NL 1014786
(51) B63B 35/00 (2010.01), E02B 17/00 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO PARA IÇAMENTO DE UMA CONSTRUÇÃO DE NAVEGAÇÃO TAL COMO UMA SONDA DE PERFURAÇÃO, PROVIDO COM COMPONENTES DE IÇAMENTO DE DESLOCAMENTO MUTUAMENTE PARALELOS.
(73) Excalibur Engineering B.V. (NL)
(72) André Luur Jan Steenhuis, Martin Arie Schenkel
(74) Walter de Almeida Martins
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109778-4 B1** (22) 04/04/2001 **16.1**
(30) 04/04/2000 US 60/194,372
(51) B26B 13/00 (2010.01)
(54) TESOURA DE COZINHA MANUAL E DISPOSITIVO MANUAL DE CORTAR ALIMENTOS.
(73) Wenco LLC (Também conhecida como Wenco, L.L.C.) (US)
(72) Michael I. Silver, Wendy Silver, Eric Chan, Rama Chorpash, Ira Spool
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109805-5 B1** (22) 02/04/2001 **16.1**
(30) 04/04/2000 FR 00 04274
(51) F02M 35/104 (2010.01)
(54) COLETOR DE ADMISSÃO DE AR COM ALARGAMENTO BRUSCO, PARA MOTOR À COMBUSTÃO INTERNA.
(73) Magneti Marelli France (FR)
(72) Michael Pontoppidan
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0109954-0 B1** (22) 11/04/2001 **16.1**
(30) 13/04/2000 DE 100 18 533.9
(51) B01D 15/08 (2010.01), C08B 37/00 (2010.01), C08L 5/06 (2010.01)
(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO EM CONJUNTO DE PECTINA E POLIFENÓIS A PARTIR DE SUBPRODUTOS DO PROCESSAMENTO DE MAÇÃS PARA FINS ALIMENTÍCIOS.
(73) Herbstreith & Fox KG. (DE)
(72) Reinhold Carle, Petra Keller, Andreas Schieber, Christine Rentschler, Thomas Katzschner, Dietmar Rauch, Gerhard F. Fox, Hans-Ulrich Endress
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0110134-0 B1** (22) 19/04/2001 **16.1**
(30) 20/04/2000 SE 0001477-9
(51) B65B 9/12 (2010.01), B65B 51/30 (2010.01)
(54) MÁQUINA DE ACONDICIONAMENTO PARA ACONDICIONAR PRODUTOS ALIMENTARES DESPEJÁVEIS, PROCESSO DE CONTROLE DE POSIÇÃO EM UMA MÁQUINA DE ACONDICIONAMENTO, E, ARRANJO CONTROLADOR DE POSIÇÃO PARA UMA MÁQUINA DE ACONDICIONAMENTO.
(73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A. (CH)
(72) Markus Palmnäs, Lars-Ebbe Persson
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0110509-4 B1** (22) 18/04/2001 **16.1**
(30) 02/05/2000 CA 2,307,433; 20/06/2000 US 09/595,879
(51) F16J 15/16 (2010.01), F16J 15/32 (2010.01)
(54) CONJUNTO VEDADOR.
(73) Halliburton Energy Services, Inc. (CA)
(72) Edward James Cargill
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0110520-5 B1** (22) 07/04/2001 **16.1**
(30) 05/05/2000 DE 100 22 035.5
(51) F02F 3/00 (2010.01), F02F 3/22 (2010.01)
(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM UM ÊMBOLO CONSTRUÍDO.
(73) Mahle GmbH (DE)
(72) Dieter Messmer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0110636-8 B1** (22) 31/05/2001 **16.1**
(30) 02/06/2000 SE 0002075-0
(51) B62D 1/18 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PERMITIR O AJUSTE DA POSIÇÃO DE UM ELEMENTO DE DIREÇÃO DE UM VEÍCULO.
(73) Scania CV Aktiebolag (publ) (SE)
(72) Hege Reitan, Lars Andersen, Tomas Skeppstrõm
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0110713-5 B1** (22) 24/04/2001 **16.1**
(30) 12/05/2000 DE 100 23 427.5
(51) B01D 35/30 (2010.01)
(54) FILTRO PARA LÍQUIDOS COM UMA CARCAÇA DE METAL FABRICADA POR MOLDAGEM E PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO.
(73) Filterwerk Mann + Hummel GmbH (DE)
(72) Herbert Jainek
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0110787-9 B1** (22) 14/05/2001 **16.1**
(30) 12/05/2000 NL 1015196
(51) F03B 13/14 (2010.01), F03B 13/18 (2010.01), F03D 9/02 (2010.01)
(54) APARELHO PARA ARMAZENAMENTO DE ENERGIA POTENCIAL.
(73) Zakaria Khalil Doleh (AE) , Rany Zakaria Doleh (AE) , John Douglas Lock (AE)
(72) Zakaria Khalil Doleh
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0110834-4 B1** (22) 16/05/2001 **16.1**
(30) 16/05/2000 DE 100 23 675.8
(51) F16B 37/08 (2010.01)
(54) PORCA.
(73) Arno Giehl (DE)
(72) Arno Giehl
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0111314-3 B1** (22) 10/05/2001 **16.1**
(30) 05/06/2000 IL 136564
(51) B23B 27/08 (2010.01)
(54) INSERTO DE CORTE, E, CONJUNTO DE FERRAMENTA DE CORTE.
(73) Iscar, Ltd. (IL)
(72) Uzi Gati
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir

de 10/05/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0111397-6 B1** (22) 24/05/2001 **16.1**
(30) 03/04/2001 KR 2001/17678
(51) F04B 17/04 (2010.01)
(54) CABEÇOTE DE CILINDRO PARA COMPRESSOR ALTERNANTE.
(73) LG Electronics Inc. (KR)
(72) Kyung-Bum Hur, Jung-Sik Park, Gye-Young Song
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0111498-0 B1** (22) 11/06/2001 **16.1**
(30) 09/06/2000 NL 1015411
(51) B67D 1/04 (2010.01), B67D 1/08 (2010.01)
(54) CONJUNTO DE APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDA E RECIPIENTE E APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDA PARA USO NO MESMO.
(73) Heineken Technical Services B.V. (NL)
(72) Marcel Peter Magermans
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0111705-0 B1** (22) 08/06/2001 **16.1**
(30) 14/06/2000 SE 0002229-3
(51) F01N 3/20 (2010.01), B01D 53/94 (2010.01), B01D 53/56 (2010.01), B01D 53/90 (2010.01)
(54) MOTOR DE COMBUSTÃO, E, VEÍCULO.
(73) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(72) Lucas Megas, Lennart Zander, Lennart Andersson, Mats Holmqvist
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0111774-2 B1** (22) 28/03/2001 **16.1**
(30) 22/06/2000 EP 00850116.5; 22/06/2000 US 60/213,517
(51) C04B 22/06 (2010.01)
(54) MATERIAL DE CONSTRUÇÃO.
(73) Akzo Nobel N.V. (NL)
(72) Peter Greenwood, Hans Bergqvist, Ulf Skarp
(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0111971-0 B1** (22) 28/06/2001 **16.1**
(30) 07/07/2000 SE 0002591-6
(51) F16D 57/02 (2010.01), B60T 1/087 (2010.01)
(54) FREIO HIDRODINÂMICO.
(73) Scania CV Aktiebolag (SE)
(72) Hans Jönsson
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0111972-9 B1** (22) 28/06/2001 **16.1**
(30) 07/07/2000 SE 0002589-0
(51) F16D 57/02 (2010.01)
(54) FREIO HIDRODINÂMICO.
(73) Scania CV Aktiebolag (SE)
(72) Hans Jönsson
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0112271-1 B1** (22) 29/06/2001 **16.1**
(30) 07/07/2000 US 09/611918; 22/06/2001 US 09/887129
(51) A61F 2/16 (2010.01)
(54) LENTE REFRATIVA FÁQUICA.
(73) Medennium, Inc. (US)
(72) Stephen Q. Zhou, Igor Valyunin
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0112279-7 B1** (22) 25/06/2001 **16.1**
(30) 23/06/2000 US 60/213.619; 22/06/2001 US 09/887.453
(51) F28D 1/03 (2010.01), F28F 3/08 (2010.01), F28F 9/26 (2010.01)
(54) UNIDADE DE PERMUTA DE CALOR.
(73) Ail Research Inc. (US)
(72) Andrew Lowenstein, Marc Sibilia, Jefrey Miller, Thomas S. Tonon
(74) Nascimento Advogados
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0112498-6 B1** (22) 15/06/2001 **16.1**
(30) 06/07/2000 IT MI2000A001523
(51) F23D 14/06 (2010.01), F24C 3/08 (2010.01)
(54) QUEIMADOR DE FOGÃO COM DUAS OU MAIS COROAS DE GÁS.
(73) Sabaf S.p.A. (IT)
(72) Angelo Bettinzoli
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0112541-9 B1** (22) 18/07/2001 **16.1**
(30) 21/07/2000 US 60/220.242
(51) F16H 15/42 (2010.01)
(54) ACOPLADOR DE ANEL DE ACIONAMENTO DE CORREIA DE CVT.
(73) The Gates Corporation (US)
(72) Jing Yuan
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0112621-0 B1** (22) 12/07/2001 **16.1**
(30) 21/07/2000 NO 2000 3777; 18/08/2000 NO 2000 4130; 27/03/2001 NO 2001 1569
(51) E21B 43/08 (2010.01)
(54) SISTEMA COMBINADO DE REVESTIMENTO E MATRIZ, PROCESSO PARA CONTROLAR E MONITORAR PROCESSOS EM UM POÇO OU RESERVATÓRIO, E, USO DO SISTEMA COMBINADO DE REVESTIMENTO/MATRIZ.
(73) Resman AS (NO)
(72) Lars Kilaas, Are Lund, Davoud Tayebi, Jostein Sveen, Arne Lund Kvernheim, Marit Valeur Ramstad, Odd Ivar Eriksen, Ole Bernt Lile, Ole Widar Saastad
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0112650-4 B1** (22) 19/07/2001 **16.1**
(30) 21/07/2000 FI 20001698
(51) B01F 7/16 (2010.01), B01F 3/04 (2010.01)
(54) APARELHO DE MISTURA PARA SUCÇÃO DE GÁS DE CIMA DA SUPERFÍCIE DE UM LÍQUIDO E PARA MISTURA DO MESMO EM UM REATOR VERTICAL FECHADO E MÉTODO PARA SUCÇÃO DE GÁS DE CIMA DA SUPERFÍCIE DE UM LÍQUIDO DENTRO DO DITO LÍQUIDO E PARA MISTURA DO MESMO COM O LÍQUIDO E SÓLIDOS EM UM REATOR VERTICAL FECHADO.
(73) Outokumpu Oyj (FI)
(72) Stig-Erik Hultholm, Mikko Juusela, Launo Lilja, Bror Nyman
(74) Magnus Aspeby
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0112737-3 B1** (22) 24/07/2001 **16.1**
(30) 27/07/2000 EP 00 810670.0
(51) B66B 21/00 (2010.01)
(54) SUPORTE À PROVA DE TERREMOTO PARA ESCADA ROLANTE OU ESTEIRA ROLANTE.
(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
(72) Harald Nusime, Eduard Harmel
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0112931-7 B1** (22) 20/07/2001 **16.1**
(30) 03/08/2000 DE 100 37 887.0
(51) F02F 3/00 (2010.01)
(54) ÊMBOLO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA.
(73) Mahle GmbH (DE)
(72) Eberhard Bubeck
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0113171-0 B1** (22) 08/08/2001 **16.1**
(30) 09/08/2000 US 60/223.940
(51) F25B 21/00 (2010.01)
(54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO MAGNÉTICA DE LEITO ROTATIVO.
(73) Astronautics Corporation of America (US)
(72) Carl B. Zimm, Alexander Sternberg, Alexander G. Jastrab, Andre M. Boeder, Lewis M. Lawton Jr., Jeremy Jonathan Chell
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0113406-0 B1** (22) 09/08/2001 **16.1**
(30) 22/08/2000 DE 200 14 503.7
(51) B62D 65/00 (2010.01)
(54) SEÇÃO DA LINHA DE PRODUÇÃO.
(73) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(72) Peter Ackermann, Rolf Halupka, Dirk Wolpers, Horst Ziermann
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2001, observadas as condições legais.

(11) **PI 0213270-2 B1** (22) 09/11/2002 **16.1**
(30) 29/11/2001 DE 101 58 591.8
(51) B21C 47/24 (2010.01)
(54) GARRA PARA ROLOS DE RESÍDUOS, QUE PODEM SER ENROLADOS NO FIM DO TREM DE LAMINAÇÃO, A PARTIR DA TIRA RESIDUAL QUE SAI DE INSTALAÇÕES PARA A LAMINAÇÃO DE TIRAS.
(73) SMS Demag Aktiengesellschaft (DE)
(72) Wolfgang Denker, Michael Schäfer
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2002, observadas as condições legais.

19. Notificação de Decisão Judicial

19.1 NOTIFICAÇÃO DE DECISÃO JUDICIAL

(11) **PI 9407370-8 B1** (45) 18/03/2003 **19.1**
(73) Novartis AG (Novartis SA) (Novartis Inc.) (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
INPI-52400.000339/2010 Origem: Juízo da 35ª Vara Federal do Rio de Janeiro
Processo:2009.51.01.812091-0 Nº. Mandado:MTL.7153.000580-8/2010 MANDADO DE CITAÇÃO E INTIMAÇÃO Autor: MAXILOCK INDUSTRIA E COMERCIO LTDA Réu: AUTOTRAC COMERCIO E TELECOMUNICAÇÕES S.A. e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI Decisão: DEFIRO A ANTECIPAÇÃO DE TUTELA pleiteada para determinar que sejam suspensos os efeitos da decisão administrativa do INPI que determinou a anulação da Patente de Invenção 9901143-3, até ulterior deliberação do juízo. Intime-se os réus desta decisão, devendo o INPI providenciar as publicações cabíveis e citem-se os réus, na forma do art. 285 do CPC, sendo o 2º por Carta Precatória.

(11) **PI 9702759-6 B1** (45) 14/05/2002 **19.1**
(73) Enio Antonio Vitalli (BR/SP) , Sacotem Embalagens Ltda (BR/SP)
(74) Cometa Marcas e Patentes S/C Ltda.
INPI-52400.004311/05 Justiça Federal - 1ª Vara Federal de Araçatuba Processo Ordinário: 2005.61.07.005280-2 Autor: SACOTEM EMBALAGENS LTDA RÉUS: ENIO ANTONIO VITALLI e INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL Decisão: Julgo parcialmente procedente que a propriedade da patente nº PI 9702759-6 seja partilhada em partes iguais entre a Autora SACOTEM EMBALAGENS LTDA. e ENIO ANTONIO VITALLI, nos termos do artigo 91, caput, da lei nº 9.279/96.

22. Outros Referentes a Patentes e Certificados de Adição de Invenção

22.15 PATENTE SUB JUDICE

(11) **PI 9701681-0 B1** (45) 30/09/2003 **22.15**
(73) Mekra Lang GmbH & Co. KG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
INPI-52400.000410/2010 Origem: Juízo da 009ª VF de São Paulo Processo Nº2009.61.00.024023-4

Ação de Nulidade de Patente com Pedido de Tutela Antecipada Autor: Retrovex Indústria e Comércio de Retrovisores Ltda - EPP Réu: Mekra Lang GMBH & Co. KG e INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.

25. Anotação de Alteração de Nome e/ou Sede e Transferência de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

25.1 TRANSFERÊNCIA DEFERIDA

(11) **PI 9805688-3 B1** (22) 23/12/1998 **25.1**
(45) 06/12/2005
(71) BASF Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: Chemtura Corporation

25.11 REPUBLICAÇÃO

(21) **PI 0704832-7 A2** (22) 23/11/2007 **25.11**
(71) Antônio Dariva (BR/ES) , Flávio Pentagna Guimarães (BR/MG)
Referente a RPI 2024 de 20/10/2009, quanto ao texto do despacho: "Onde se lê: Transferido de: "Leia-se: "Transferido parcialmente de.

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC
Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2042 de 23/02/2010

30 Exigência – Art. 103 da LPI
O pedido requerido pela petição citada não atende formalmente ao disposto no art. 103 da LPI e/ou às demais disposições quanto à sua forma, tendo sido recebido provisoriamente. Não tendo sido possível uma ciência ao interessado diretamente no processo ou por via postal, fica o requerente obrigado a sanar, em 5 (cinco) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e a documentação ficará à disposição do interessado.

31 Notificação de Depósito
Notificação de depósito de pedido de registro de desenho industrial.

32 Notificação do Depósito Com Requerimento de Sigilo
Tendo sido requerido o sigilo na forma do Art. 106 § 1º o processamento do pedido será suspenso pelo prazo de 180 (cento e oitenta) dias . O depositante poderá solicitar a retirada do pedido dentro do prazo de 90 (noventa) dias contados da data do depósito. A retirada do pedido sem que o mesmo tenha produzido qualquer efeito dará prioridade ao depósito imediatamente posterior.

33 Pedido Retirado
Retirado o pedido com base no Art. 105 da LPI a requerimento do depositante.

34 Exigência - Art. 106 § 3º da LPI
Suspensão do andamento do pedido de registro de desenho industrial que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante poderá requerer cópia do parecer através do formulário Modelo 1.05. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

34.1 Conhecimento de parecer técnico
Suspenso o andamento do pedido para que o depositante se Manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias desta data, quanto ao contido no parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário 1.05. A não manifestação ou a manifestação considera improcedente acarretará o indeferimento do pedido.

35 Arquivamento do Pedido – Art. 216 § 2º e Art. 106 § 3º da LPI
Arquivado definitivamente o pedido de registro de desenho industrial, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo ou não houve manifestação do depositante quanto à exigência formulada. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.

35.1 Arquivamento da Petição
Arquivada a petição. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta dias) para eventual recurso do interessado.

36 Indeferimento - Art. 106 § 4º da LPI
Indeferido o pedido por não atender ao disposto no Art. 100 da LPI, conforme parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário Modelo 1.05. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.

37 Recurso Contra o Indeferimento
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de registro de desenho industrial, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.

38 Outros Recursos
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.

39 Concessão do Registro
Expedição do certificado de registro de desenho industrial. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) anos para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 113 § 1º da LPI). Se interposto o pedido de nulidade no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data da concessão, os efeitos da concessão do registro serão suspensos (Art. 113 § 2º).

40 Publicação do Parecer de Mérito
Notificação da emissão do parecer de mérito conforme previsto no Art. 111 da LPI. O interessado poderá requerer cópia do parecer através do formulário Modelo 1.05.

41 Nulidade Administrativa
Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 114 da LPI). Se interposto o pedido de nulidade no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data da concessão, os efeitos da concessão do registro serão suspensos (Art. 113 § 2º). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através do formulário modelo 1.05.

42 Extinção - Art. 119 inciso I da LPI
Notificação da extinção do registro de desenho industrial, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal ou da prorrogação.

43 Extinção - Art. 119 inciso II da LPI
Notificação da extinção do registro de desenho industrial, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, o registro será considerado extinto na data da apresentação da renúncia.

44 Extinção - Art. 119 inciso III da LPI
Notificação da extinção do registro de desenho industrial pela falta de pagamento da retribuição prevista nos Arts. 108 e 120 da LPI.

45 Extinção - Art. 119 inciso IV da LPI
Notificação da extinção do registro de desenho industrial uma vez que após solicitação do INPI o titular deixou de comprovar a obrigação decorrente do Art. 217 da LPI.

46 Prorrogação
Prorrogada a vigência do certificado do registro de desenho industrial por solicitação do titular.

46.1 Exigência de comprovação de qüinqüênio e/ou prorrogação – Arts. 120 e 108 da LPI
O Titular deverá apresentar a comprovação do pagamento de qüinqüênio/prorrogação recolhido dentro do prazo legal estabelecido. Não cumprida a exigência no prazo de 60 (sessenta) dias, presumir-se-á o não pagamento, acarretando a extinção do registro.

46.2 Exigência de complementação de qüinqüênio e/ou prorrogação – Art. 120 e 108 da LPI
O Titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação o recolhimento do qüinqüênio/prorrogação especificado através do formulário modelo 1.07, acompanhado da guia de "cumprimento de exigência" e da de "complementação". O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção do registro.

46.3 Qüinqüênio/Prorrogação em exigência – Art. 120 e 108 da LPI.
Exigência referente ao pagamento de qüinqüênio e/ou prorrogação. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada sob pena de extinção do registro ou desconsideração do pagamento.

47 Petição Não Conhecida
Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI.

48 Petição Sustada
Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.

49 Perda de Prioridade
Perda da prioridade reivindicada por não atender às disposições previstas no Art. 99 da LPI.

50 Alteração de Classificação
Alterada a classificação do registro para melhor adequação.

51 Renumeração
Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

52 Numeração Anulada
Anulada a numeração do registro.

53 Notificação de Decisão Judicial
Notificação de decisão judicial referente ao registro.

54 Devolução de Prazo Concedida
Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de 5 (cinco) dias, na hipótese do Art. 103 da LPI e de, no mínimo 15 (quinze) dias a, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes nos demais casos. (Art. 221 da LPI e AN 129 item 8).

54.1 Devolução de Prazo Negada
Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme a definida no Art. 221 da LPI. A cópia do parecer poderá ser solicitada através do formulário 1.05. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

55 Exigências Diversas
Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante/titular poderá requerer cópia do parecer através do formulário 1.05.

56 Transferência Deferida
Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

57 Transferência Indeferida
Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

58 Transferência em Exigência
Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

59 Alteração de Nome Deferida
Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

60 Alteração de Nome Indeferida
Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

61 Alteração de Nome em Exigência
Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

62 Alteração de Sede Deferida
Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

63 Alteração de Sede Indeferida
Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

64 Alteração de Sede em Exigência
Exigência referente ao pedido de alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

65 Desistência Homologada
Homologada a desistência do pedido de registro de desenho industrial, apresentada pelo depositante. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.

66 Anotação de Limitação ou Ônus
Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento

70 Publicação Anulada
Anulada a publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.

71 Despacho Anulado
Anulação do despacho referente a qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevido.

72 Decisão Anulada
Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.

73 Retificação
Retificação da publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data da decisão ou despacho e nos prazos decorrentes da mesma.

74 Republicação
Republicação da publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.

Códigos para Identificação de Dados Bibliográficos (INID)

(11) Número do Registro

(15) Data do Registro/Data da Prorrogação

(21) Número do Pedido

(22) Data do Depósito

(30) Dados da Prioridade Unionista (data, país e número)

(43) Data de Publicação do Desenho Industrial (antes de ser examinado)

(44) Data de Publicação do Desenho Industrial (depois de examinado, mas antes da concessão do registro)

(45) Data de Publicação do Desenho Industrial (após concessão)

(52) Classificação Nacional

(54) Título

(71) Nome do Depositante

(72) Nome do Autor

(73) Nome do Titular

(74) Nome do Procurador

(78) Nome do Novo Titular no caso de Mudança de Titular

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial

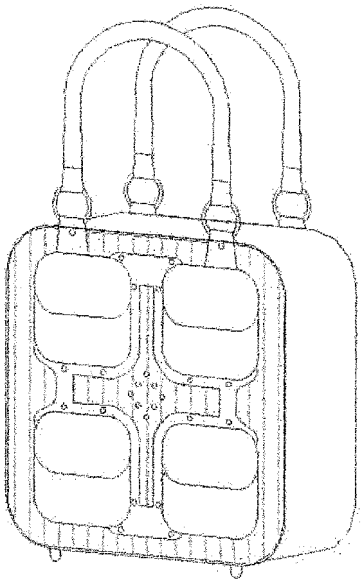
RPI 2042 de 23/02/2010

DI 5500045-2 46 **137**
DI 5902637-5 46 **137**
DI 6000056-2 46 **137**
DI 6000057-0 46 **137**
DI 6000058-9 46 **137**
DI 6000111-9 46 **137**
DI 6000483-5 46 **137**
DI 6000598-0 46 **137**
DI 6000826-1 46 **138**
DI 6000839-3 46 **138**
DI 6400466-0 40 **137**
DI 6601717-3 PR **13**
DI 6604916-4 PR **13**
DI 6702698-2 54 **138**
DI 6703853-0 PR **13**
DI 6705251-7 PR **13**
DI 6705338-6 PR **13**
DI 6800221-1 PR **13**
DI 6800392-7 PR **13**
DI 6800473-7 PR **13**
DI 6800536-9 PR **13**
DI 6800547-4 PR **13**
DI 6800646-2 PR **13**
DI 6800743-4 PR **13**
DI 6800980-1 PR **13**
DI 6801030-3 PR **13**
DI 6801031-1 PR **13**
DI 6801092-3 PR **13**
DI 6801194-6 PR **13**
DI 6801195-4 PR **13**
DI 6801196-2 PR **13**
DI 6801197-0 PR **13**
DI 6801198-9 PR **13**
DI 6801199-7 PR **13**
DI 6801216-0 PR **13**
DI 6801251-9 PR **13**
DI 6801273-0 PR **13**
DI 6801360-4 39 **122**
DI 6801392-2 PR **13**
DI 6801412-0 PR **14**
DI 6801431-7 PR **14**
DI 6801432-5 PR **14**
DI 6801433-3 PR **14**
DI 6801445-7 PR **14**
DI 6801455-4 PR **14**
DI 6801530-5 PR **14**
DI 6801575-5 PR **14**
DI 6801610-7 40 **137**
DI 6801611-5 40 **137**
DI 6801612-3 40 **137**
DI 6801669-7 PR **14**
DI 6801762-6 PR **14**
DI 6801814-2 PR **14**
DI 6801878-9 PR **14**
DI 6801951-3 PR **14**
DI 6801993-9 PR **14**
DI 6802016-3 39 **122**
DI 6802052-0 PR **14**
DI 6802063-5 PR **14**
DI 6802064-3 PR **14**
DI 6802069-4 PR **14**
DI 6802084-8 PR **14**
DI 6802085-6 PR **14**
DI 6802090-2 PR **14**
DI 6802116-0 35 **121**
DI 6802131-3 35 **121**
DI 6802171-2 PR **14**
DI 6802172-0 PR **14**
DI 6802173-9 PR **14**
DI 6802174-7 PR **14**
DI 6802175-5 PR **14**
DI 6802180-1 PR **14**
DI 6802476-2 PR **14**
DI 6802521-1 PR **14**
DI 6802615-3 PR **14**
DI 6802654-4 PR **14**
DI 6802765-6 34 **137**
DI 6802765-6 71 **138**
DI 6802786-9 PR **14**
DI 6802911-0 35 **121**
DI 6803328-1 39 **122**
DI 6803331-1 39 **122**
DI 6803333-8 39 **123**
DI 6803334-6 39 **123**
DI 6803338-9 39 **123**
DI 6803371-0 41 **137**
DI 6803372-9 41 **137**
DI 6803373-7 41 **137**
DI 6803381-8 39 **123**
DI 6803391-5 39 **124**
DI 6803392-3 39 **124**
DI 6803404-0 39 **124**
DI 6803406-7 41 **137**
DI 6803408-3 41 **137**
DI 6803443-1 39 **125**
DI 6803459-8 39 **125**
DI 6803607-8 39 **125**
DI 6803618-3 39 **125**
DI 6803741-4 40 **137**
DI 6803832-1 41 **137**
DI 6804209-4 39 **126**
DI 6804277-9 39 **126**
DI 6804278-7 39 **126**
DI 6804279-5 39 **126**
DI 6804391-0 39 **127**
DI 6804405-4 39 **127**
DI 6804406-2 39 **127**
DI 6804407-0 39 **127**
DI 6804537-9 39 **127**
DI 6804547-6 39 **128**
DI 6804563-8 39 **128**
DI 6804580-8 39 **128**
DI 6804582-4 39 **129**
DI 6804634-0 39 **130**
DI 6804713-4 39 **130**
DI 6804717-7 39 **130**
DI 6804745-2 39 **130**
DI 6805001-1 39 **131**
DI 6805031-3 39 **131**
DI 6805051-8 34 **137**
DI 6805114-0 39 **131**
DI 6805115-8 39 **131**
DI 6805277-4 73 **138**
DI 6805283-9 39 **132**
DI 6805284-7 39 **132**
DI 6805378-9 39 **132**
DI 6805397-5 39 **132**
DI 6805519-6 39 **133**
DI 6805521-8 39 **133**
DI 6805538-2 39 **133**
DI 6805540-4 39 **133**
DI 6805600-1 39 **133**
DI 6805657-5 39 **134**
DI 6805658-3 39 **134**
DI 6805692-3 39 **134**
DI 6805693-1 39 **134**
DI 6805908-6 39 **134**
DI 6805919-1 34 **137**
DI 6900192-8 65 **135**
DI 6901732-8 65 **135**

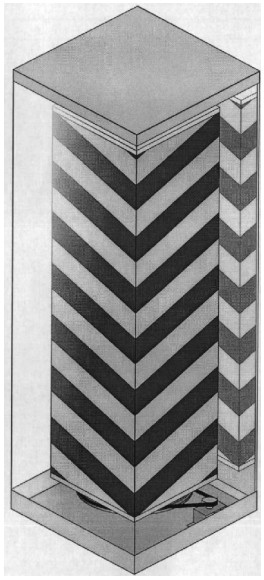
Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC
Publicação de Desenhos Industriais

35
ARQUIVAMENTO DO PEDIDO - ART. 216 PARÁG. 2º E ART.106 PARAG. 3º DA LPI

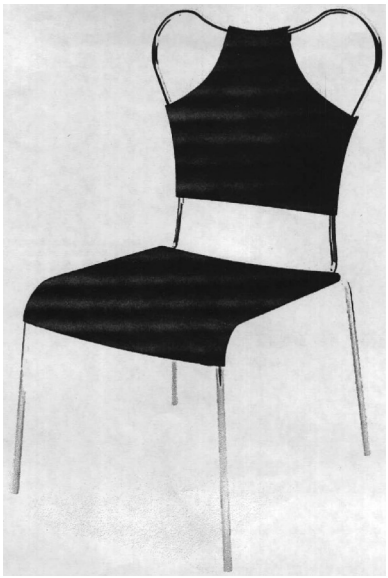
(21) **DI 6802116-0** (22) 21/05/2008 **35**
(44) 23/02/2010
(52)(BR) 03-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A BOLSAS
(71) Vanessa Baldin Gallardo (BR/RS)
(72) Vanessa Baldin Gallardo



(21) **DI 6802131-3** (22) 24/04/2008 **35**
(44) 23/02/2010
(52)(BR) 20-03
(54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS EM SINALIZADORES GIRATÓRIOS
(71) Sidney Vinicius da Mota Porelli Dolinski (BR/PR) , Raul Tadeu de Lima (BR/PR)
(72) Sidney Vinicius da Mota Porelli Dolinski

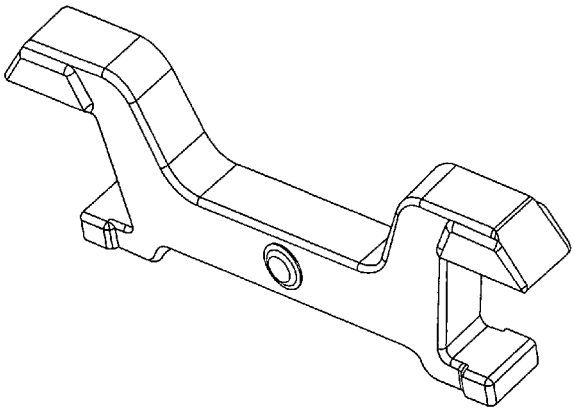


(21) **DI 6802911-0** (22) 01/08/2008 **35**
(44) 23/02/2010
(52)(BR) 06-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CADEIRA
(71) Alexandre Dorneles Cordeiro (BR/SC)
(72) Alexandre Dorneles Cordeiro

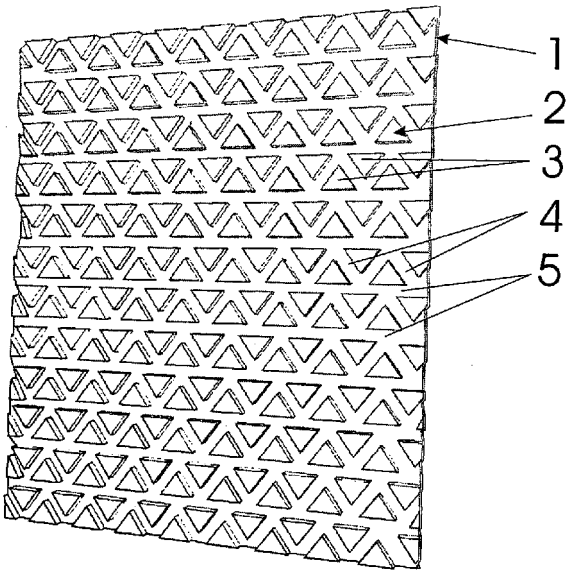


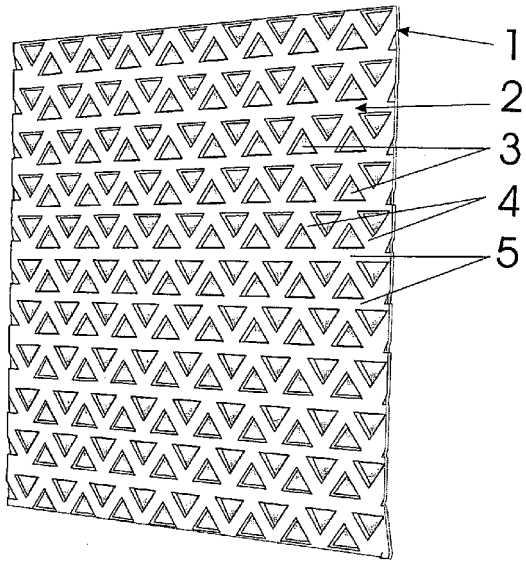
39
CONCESSÃO DO REGISTRO

(11) **DI 6801360-4** (22) 06/03/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 23-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BARRA
(73) ENPROL - ENGENHARIA DE PRODUTOS E COMÉRCIO LTDA (BR/MG) , FORNAC LTDA (BR/MG) , COMPANHIA VALE DO RIO DOCE (BR/ES)
(72) JOSÉ DAS GRAÇAS DE OLIVEIRA
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/03/2008, observadas as condições legais.

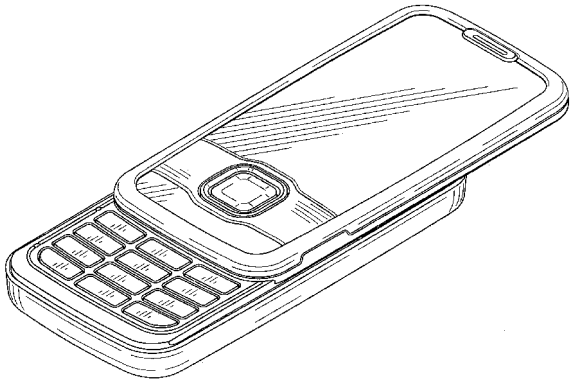


(11) **DI 6802016-3** (22) 17/04/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 05-06, 19-08
(54) PADRÃO ORNAMENTAL INTRODUZIDO EM RELEVO DE SUPERFÍCIE DE FILME
(73) Akza Representações Comerciais Ltda - EPP (BR/SP)
(72) Lars Gunnar Nyh, Fernando de Sousa Pedro Lameiro
(74) Remarca Registro de Marcas e Patentes Ltda
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/04/2008, observadas as condições legais.

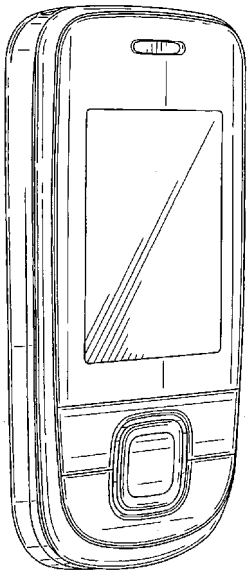




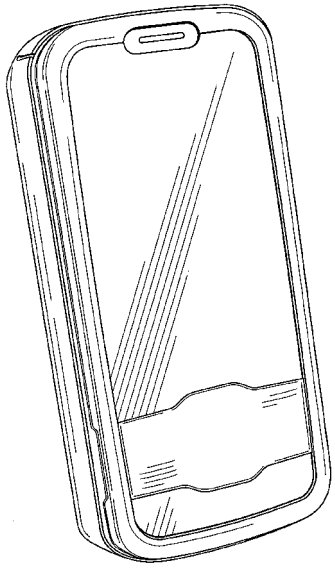
(11) **DI 6803328-1** (22) 29/07/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 31/03/2008 US 29/305,986
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 14-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM APARELHO DE TELEFONIA CELULAR
(73) Nokia Corporation (FI)
(72) Silas Grant, Kati Björninen
(74) Araripe & Associados
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/07/2008, observadas as condições legais.



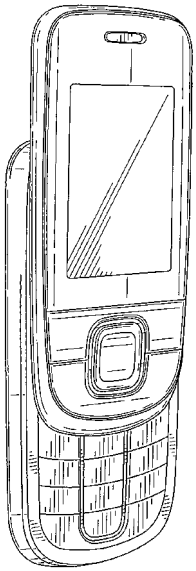
(11) **DI 6803331-1** (22) 29/07/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 31/03/2008 US 29/305,920
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 14-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM APARELHO DE TELEFONIA CELULAR
(73) Nokia Corporation (FI)
(72) Alasdair Mc Phail
(74) Araripe & Associados
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/07/2008, observadas as condições legais.



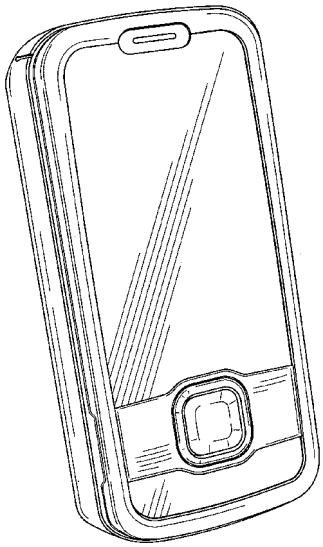
(11) **DI 6803333-8** (22) 29/07/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 31/03/2008 US 29/305,918
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 14-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM APARELHO DE TELEFONIA CELULAR
(73) Nokia Corporation (FI)
(72) Alasdair McPhail
(74) Araripe & Associados
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/07/2008, observadas as condições legais.



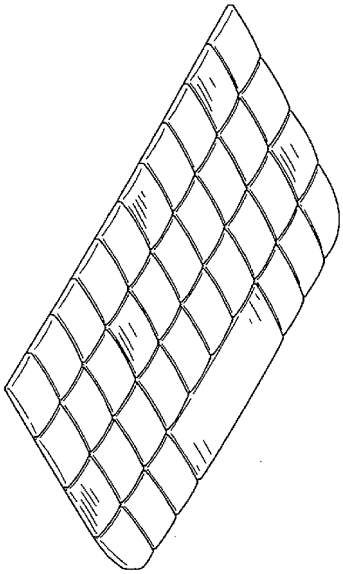
(11) **DI 6803338-9** (22) 29/07/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 31/03/2008 US 29/305,984
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 14-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UMA CAPA FRONTAL DE APARELHO DE TELEFONIA CELULAR
(73) Nokia Corporation (FI)
(72) Silas Grant, Kati Björninen
(74) Araripe & Associados
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/07/2008, observadas as condições legais.



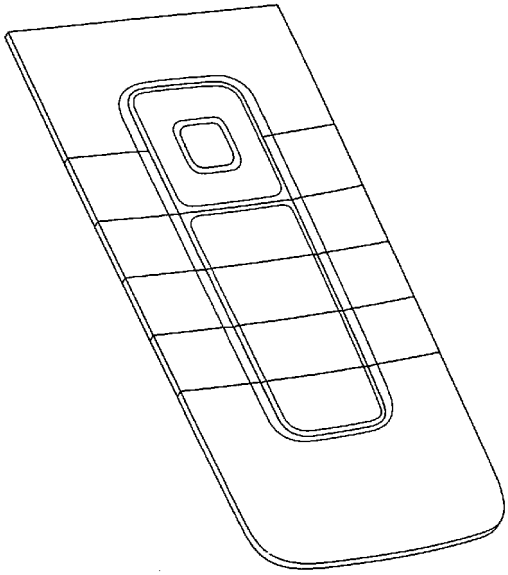
(11) **DI 6803334-6** (22) 29/07/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 31/03/2008 US 29/305,987
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 14-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM APARELHO DE TELEFONIA CELULAR
(73) Nokia Corporation (FI)
(72) Silas Grant, Kati Björninen
(74) Araripe & Associados
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/07/2008, observadas as condições legais.



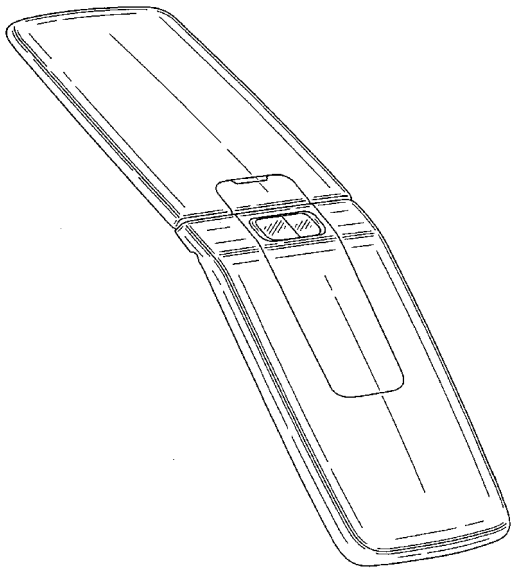
(11) **DI 6803381-8** (22) 22/07/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 23/04/2008 US 29/317,164
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 14-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM CONJUNTO DE TECLAS DE APARELHO DE TELEFONIA CELULAR
(73) Nokia Corporation (FI)
(72) Benoit Rouger
(74) Araripe & Associados
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 22/07/2008, observadas as condições legais.



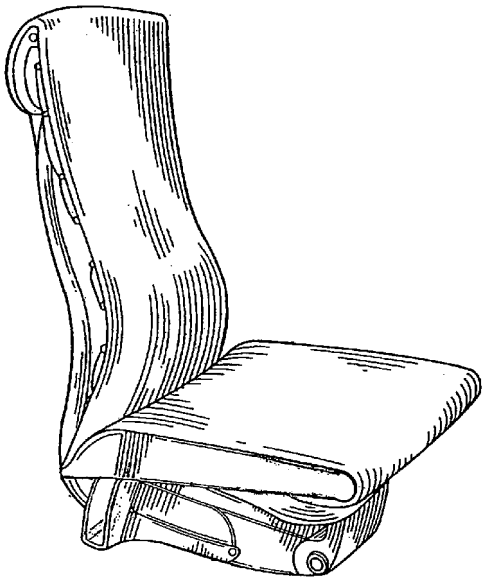
(11) **DI 6803391-5** (22) 24/07/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 31/03/2008 US 29/305,929
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 14-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM PAINEL TRASEIRO DE APARELHO DE TELEFONIA CELULAR
(73) Nokia Corporation (FI)
(72) Aki Laine
(74) Araripe & Associados
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/07/2008, observadas as condições legais.



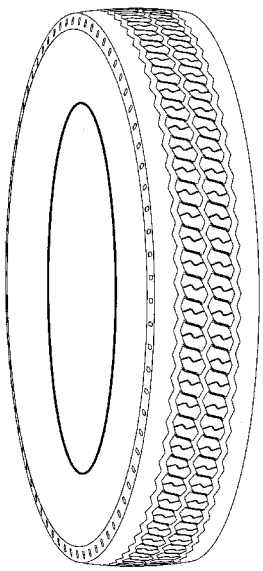
(11) **DI 6803404-0** (22) 28/07/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 28/01/2008 US 29/294,868
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 06-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CADEIRA E EM CONJUNTO DE ENCOSTO E ASSENTO PARA CADEIRA
(73) Herman Miller, Inc. (US)
(72) Jeffrey A. Weber, Douglas M. Vanderiet
(74) Dannemann, Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 28/07/2008, observadas as condições legais.



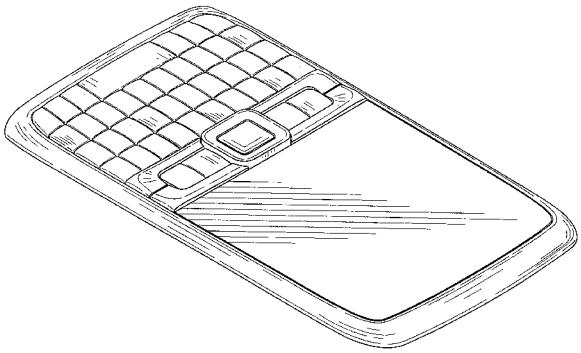
(11) **DI 6803392-3** (22) 24/07/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 31/03/2008 US 29/305,928
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 14-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM TECLADO DE APARELHO DE TELEFONIA CELULAR
(73) Nokia Corporation (FI)
(72) Aki Laine
(74) Araripe & Associados
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/07/2008, observadas as condições legais.



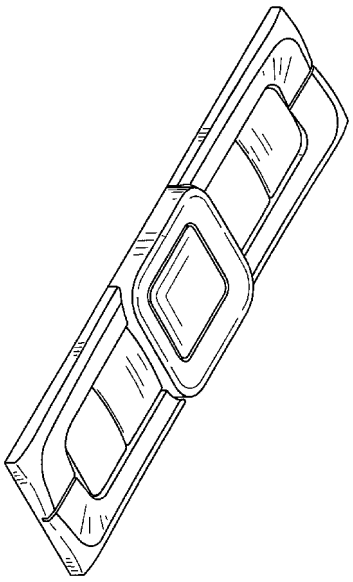
(11) **DI 6803443-1** (22) 18/07/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 23/04/2008 US 29/317,157
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 14-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UMA CAPA FRONTAL DE APARELHO DE TELEFONIA CELULAR
(73) Nokia Corporation (FI)
(72) Benoit Rouger
(74) Araripe & Associados
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/07/2008, observadas as condições legais.



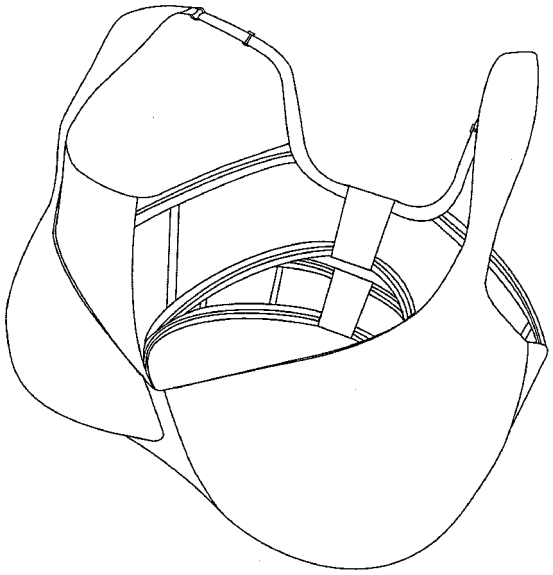
(11) **DI 6803607-8** (22) 22/07/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 23/04/2008 US 29/317,159
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 14-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM TECLADO DE APARELHO DE TELEFONIA CELULAR
(73) Nokia Corporation (FI)
(72) Benoit Rouger
(74) Araripe & Associados
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 22/07/2008, observadas as condições legais.



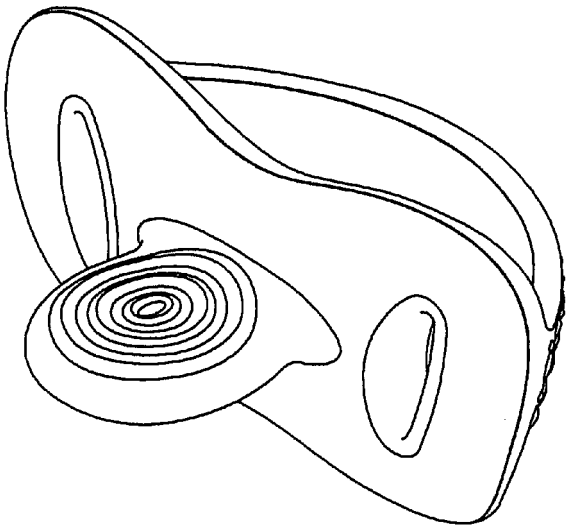
(11) **DI 6803459-8** (22) 05/08/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 06/02/2008 FR 08/0661
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 12-15
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PNEUMÁTICO
(73) Société de Technologie Michelin (FR) , Michelin Recherche et Technique S.A. (CH)
(72) Eric Souchet
(74) Momsen, Leonardos & CIA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/08/2008, observadas as condições legais.



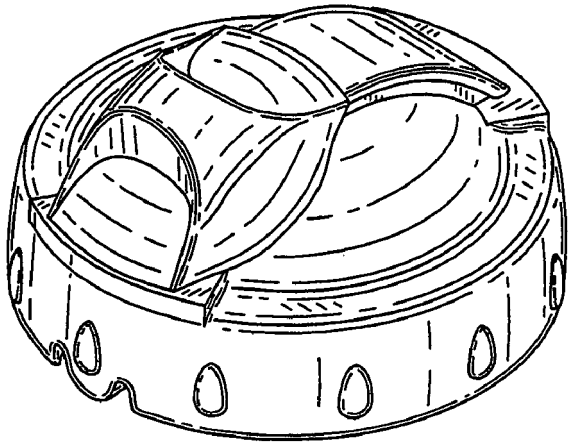
(11) **DI 6803618-3** (22) 08/08/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 08/02/2008 US 61/007,000
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 02-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUTIÃ
(73) Urban Brands Inc (US)
(72) Melfi Maria Jimenez, Jill Scott
(74) Dannemann, Siemsen Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/08/2008, observadas as condições legais.



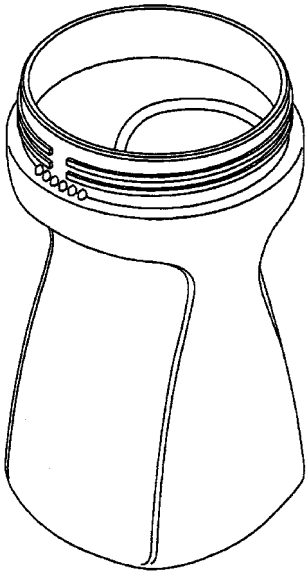
(11) **DI 6804209-4** (22) 26/09/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 28/03/2008 US 29/307,034
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 24-04
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO PARA ENDENTECIMENTO
(73) Playtex Products, Inc. (US)
(72) Adriana B. Kliegman, Diana B. Sierra, Pilar Ayarza
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 26/09/2008, observadas as condições legais.



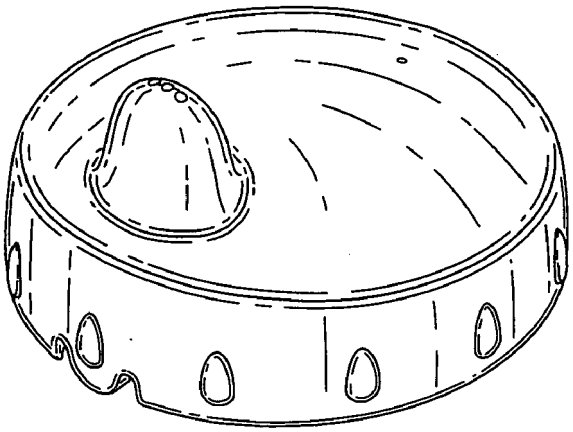
(11) **DI 6804277-9** (22) 29/09/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 31/03/2008 US 29/307,090
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPA COM UM FECHO DESLIZANTE
(73) Playtex Products, Inc. (US)
(72) Vincent J. Valderrama, Stuart Naft
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/09/2008, observadas as condições legais.



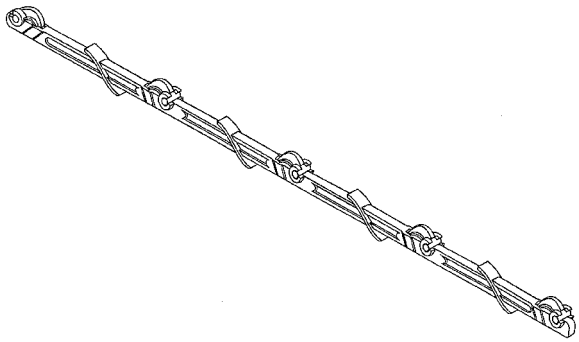
(11) **DI 6804278-7** (22) 29/09/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 31/03/2008 US 29/307,091
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RECIPIENTE
(73) Playtex Products, Inc. (US)
(72) Vincent J. Valderrama, Stuart Naft
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/09/2008, observadas as condições legais.



(11) **DI 6804279-5** (22) 29/09/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 31/03/2008 US 29/307,105
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPA COM UM BICO SUGADOR
(73) Playtex Products, Inc. (US)
(72) Vincent J. Valderrama, Stuart Naft
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/09/2008, observadas as condições legais.



(11) **DI 6804391-0** (22) 31/03/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 13-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESPAÇADOR PARA REDE DE ENERGIA
(73) Icra Produtos Para Cerâmica Ltda. (BR/SP)
(72) Wilson Silva Júnior, Wilson Silva, Andre R. Suzigan Silva, Adriano Ferreira da Silva, Carlos Alberto Paskocimas, Elson Longo da Silva, José Arana Varela, Diogo Paschoalini Volanti
(74) Ednéa Casagrande Pinheiro
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 31/03/2008, observadas as condições legais.

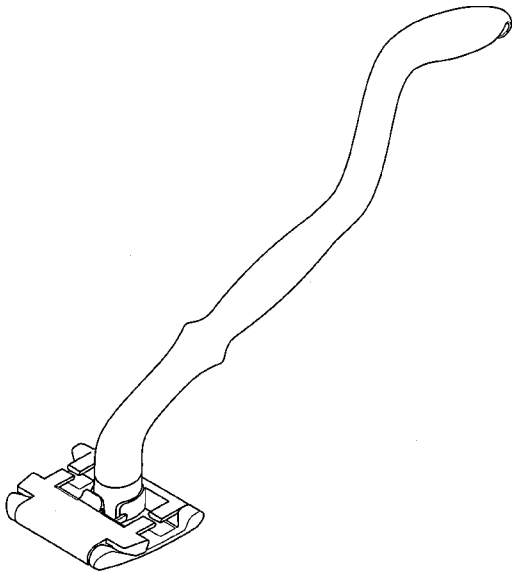


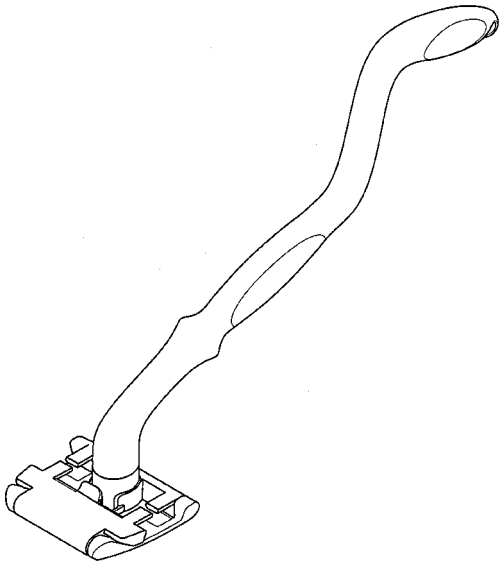
(11) **DI 6804405-4** (22) 08/10/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 12-08, 21-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM AUTOMÓVEL
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Shouichi Fujiyoshi, Noriyuki Nakamura
(74) Orlando de Souza / OAB: 0474
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/10/2008, observadas as condições legais.

(11) **DI 6804406-2** (22) 08/10/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 12-08, 21-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM AUTOMÓVEL
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Jun Takahashi
(74) Orlando de Souza / OAB: 0474
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/10/2008, observadas as condições legais.

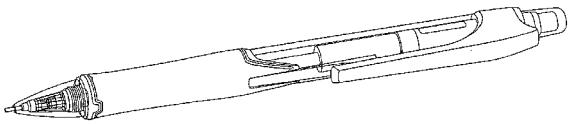
(11) **DI 6804407-0** (22) 08/10/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 12-08, 21-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM AUTOMÓVEL
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Jun Takahashi
(74) Orlando de Souza / OAB: 0474
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/10/2008, observadas as condições legais.

(11) **DI 6804537-9** (22) 13/10/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 11/04/2008 US 29/306,624
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 07-04
(54) FERRAMENTA DE GRELHA
(73) Ecolab INC (US)
(72) Brian P. Carlson, Scott R. Limback, Christine M. Rock, Joseph P. Limback
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 13/10/2008, observadas as condições legais.

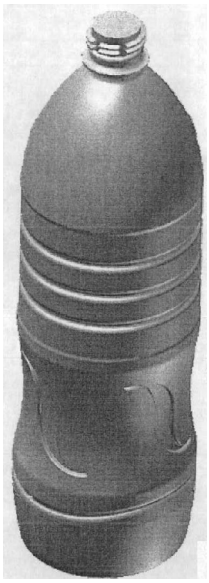




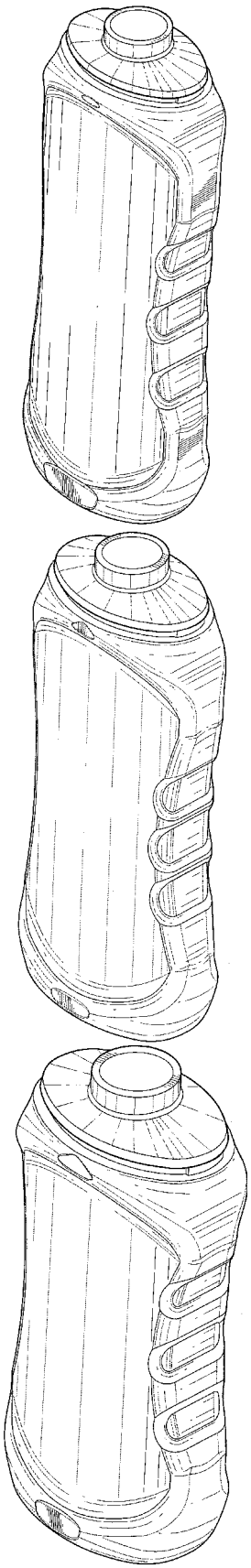
(11) **DI 6804547-6** (22) 14/10/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 15/04/2008 JP 2008-009560
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 19-06
(54) LAPISEIRA
(73) Kabushiki Kaisha Pilot Corporation (Also Trading As Pilot Corporation) (JP)
(72) Taisuke Shimad
(74) Nellie Anne Daniel-shores
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/10/2008, observadas as condições legais.

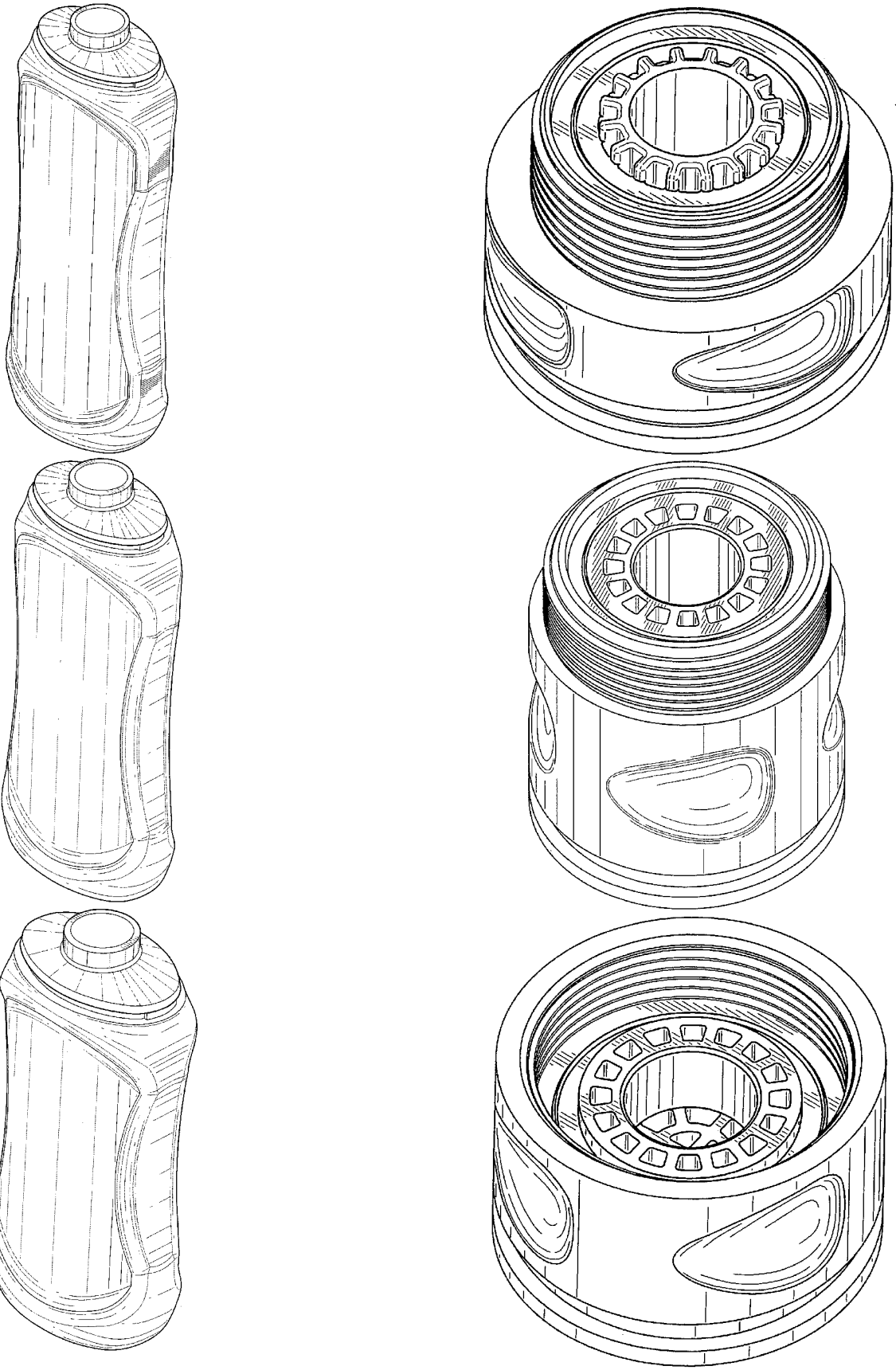


(11) **DI 6804563-8** (22) 11/09/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UMA GARRAFA
(73) Mineração Pouso Alto Ltda (BR/MG)
(72) Guilherme Hofstaetter
(74) Araripe & Associados
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 11/09/2008, observadas as condições legais.

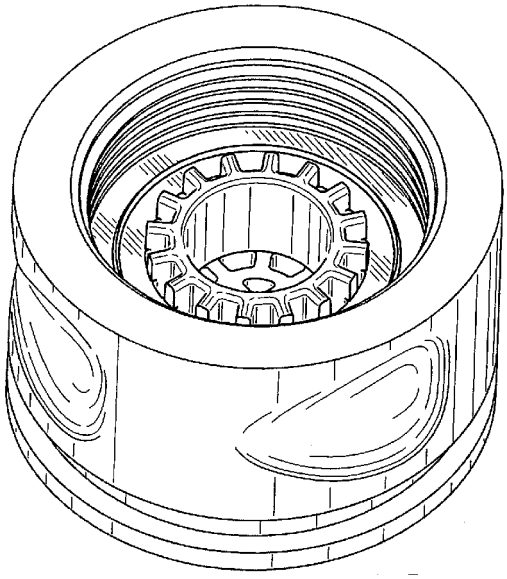


(11) **DI 6804580-8** (22) 17/10/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 18/04/2008 US 29/306,928
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GARRAFA
(73) Schering-Plough Healthcare Products, Inc (US)
(72) Heidi N. Graham, Kimberly Lyn Mccormack, Laura Ann Kent
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/10/2008, observadas as condições legais.

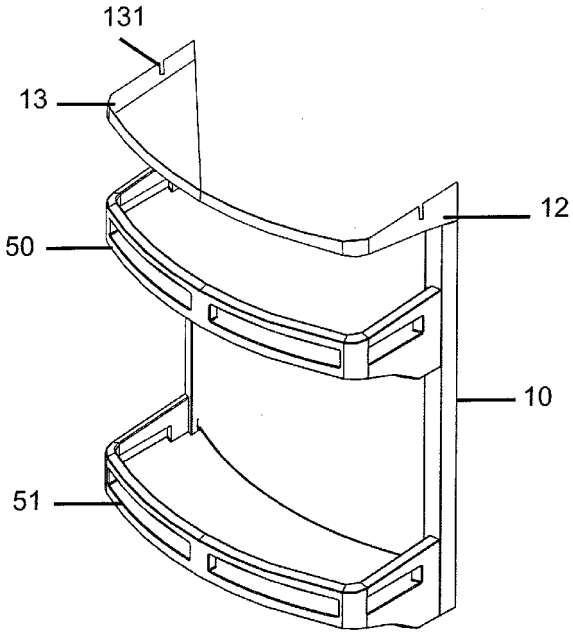




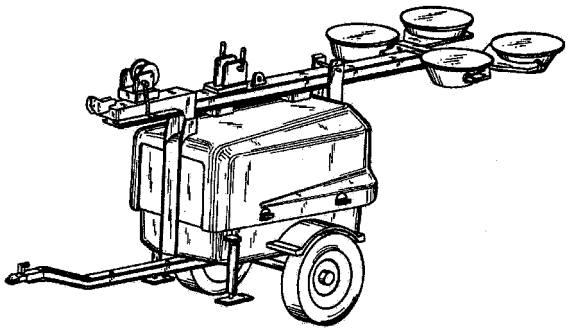
(11) **DI 6804582-4** (22) 17/10/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 17/04/2008 US 29/306,881; 17/04/2008 US 29/306,882
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 24-01
(54) CONFIGURAÇÕES APLICADAS A CONECTOR PARA FILTROS DE ÁGUA
(73) Pur Water Purification Products, Inc. (US)
(72) Richard Paul Reidel
(74) Vieira de Mello Advogados
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/10/2008, observadas as condições legais.



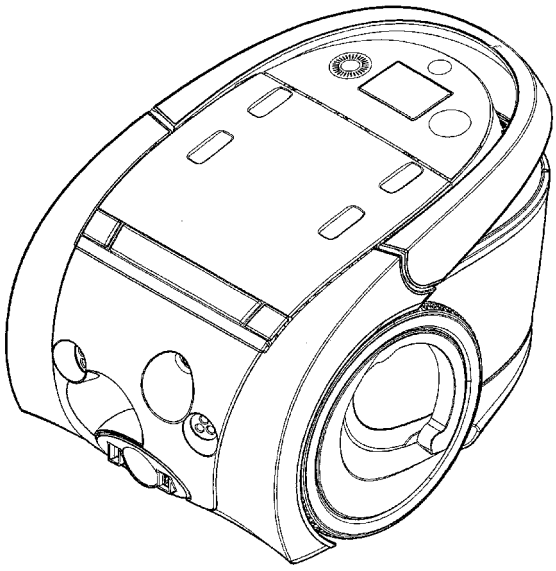
(11) **DI 6804634-0** (22) 17/10/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 15-05
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MÓDULO PORTA-UTENSÍLIOS PARA LAVADORA DE ROUPAS, DIVIDIDO DO DI 6801675-1 DEPOSITADO EM 12/05/2008.
(73) Mueller Eletrodomésticos S/A (BR/SC)
(72) Aurimar Antônio Bassanezi Loss
(74) Pap Marcas e Patentes Ltda
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 17/10/2008, observadas as condições legais.



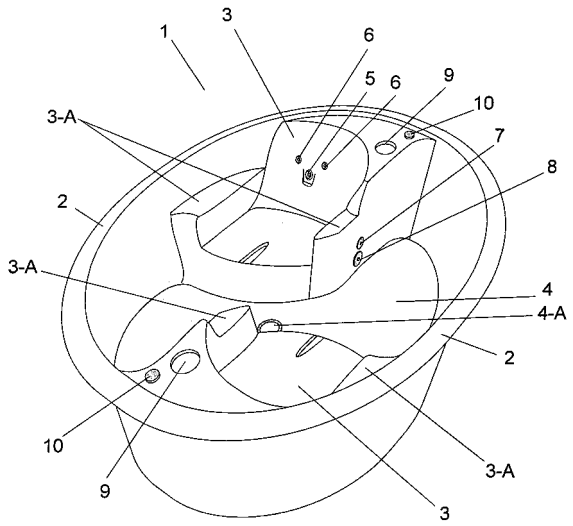
(11) **DI 6804713-4** (22) 23/10/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 26-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A TORRE DE LUZ
(73) Wacker Neuson Corporation (US)
(72) Ronald R. Sartler, Dele Di Iuliu, Jason R. Alberti
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/10/2008, observadas as condições legais.



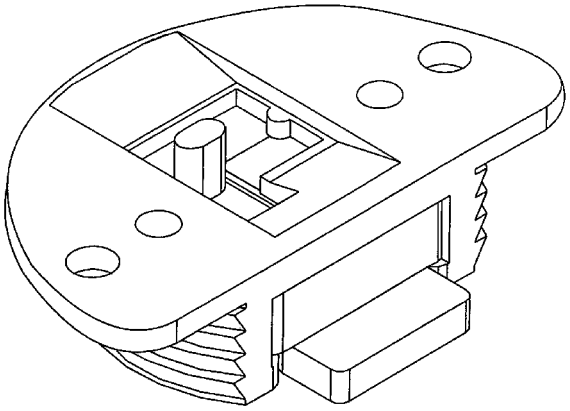
(11) **DI 6804717-7** (22) 23/10/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 25/04/2008 EM 000924816-0002
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 15-05
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A ASPIRADOR DE PÓ
(73) Koninklijke Philips Electronics N. V (NL)
(72) Graeme Antony Warburton
(74) Nellie Anne Daniel-shores
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/10/2008, observadas as condições legais.



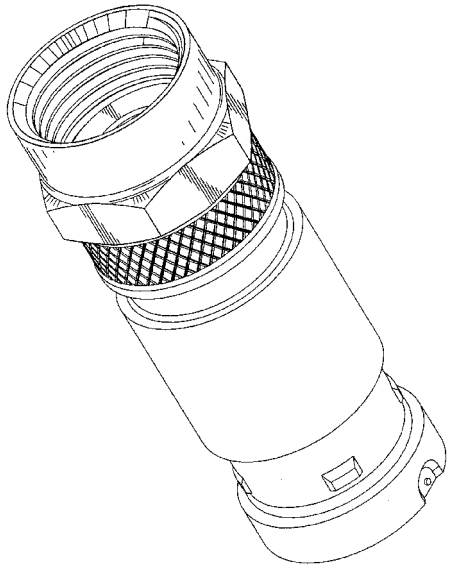
(11) **DI 6804745-2** (22) 24/10/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 23-02
(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM BANHEIRA-SPA
(73) Edson Carlos Schneider (BR/PR)
(72) Edson Carlos Schneider
(74) Julio Gonçalves
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/10/2008, observadas as condições legais.



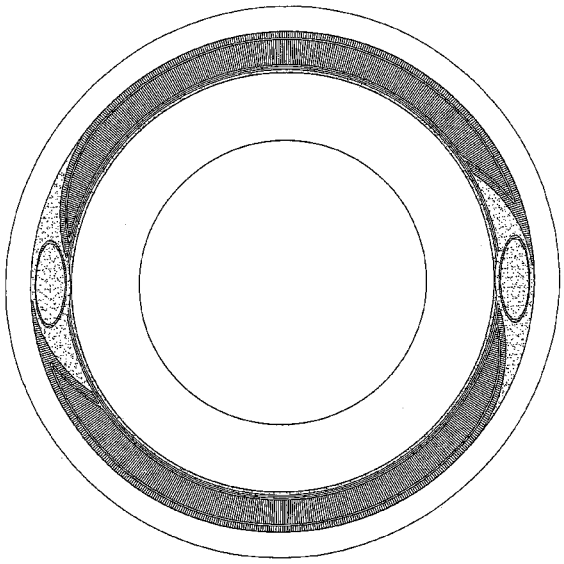
(11) **DI 6805001-1** (22) 20/08/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 08-06
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE ROLDANA E TRAVA
(73) Darci Gomes (BR/SC)
(72) Darci Gomes
(74) Catiane Zini Borela
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 20/08/2008, observadas as condições legais.



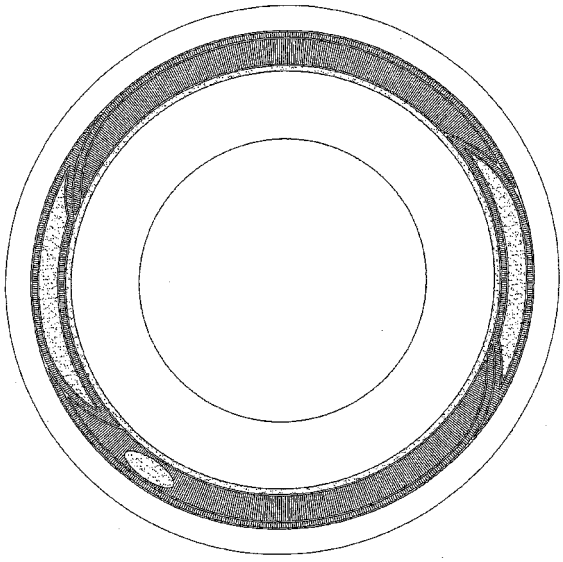
(11) **DI 6805031-3** (22) 14/11/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 15/05/2008 US 29/307,853
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 13-03
(54) CONECTOR DE CABO COAXIAL.
(73) Thomas & Betts International, Inc (US)
(72) Allen L. Malloy
(74) Alexandre Ferreira
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 14/11/2008, observadas as condições legais.



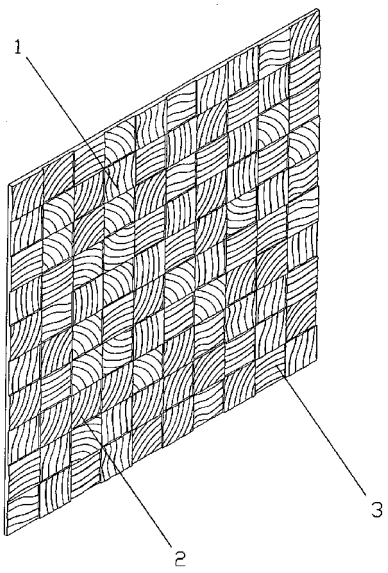
(11) **DI 6805114-0** (22) 01/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 23/06/2008 US 29/320,174
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 12-15
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM COSTADO DE PNEU
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(72) Delwyn Lovell Harvey
(74) Nellie Anne Daniel-shores
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/12/2008, observadas as condições legais.



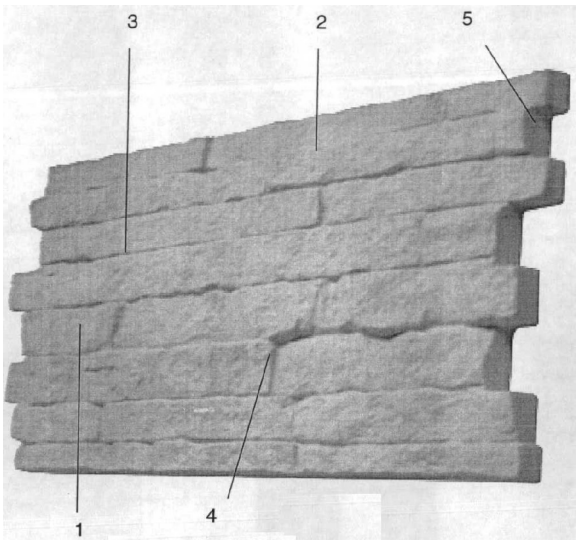
(11) **DI 6805115-8** (22) 01/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 23/06/2008 US 29/320,177
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 12-15
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM COSTADO DE PNEU
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(72) Delwyn Lovell Harvey
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/12/2008, observadas as condições legais.



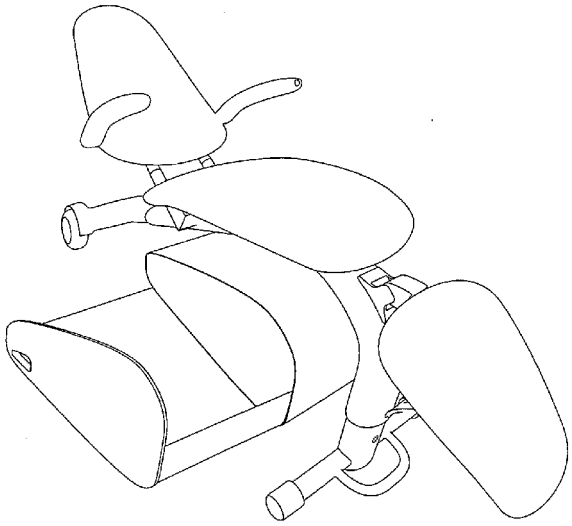
(11) **DI 6805283-9** (22) 01/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 25-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PEDRA ORNAMENTAL PARA REVESTIMENTO
(73) Solarium Pisos Ltda (BR/RS)
(72) Ana Cristina Souza Gomes
(74) Capella & Veloso Associados Ltda - PI 1730
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/12/2008, observadas as condições legais.



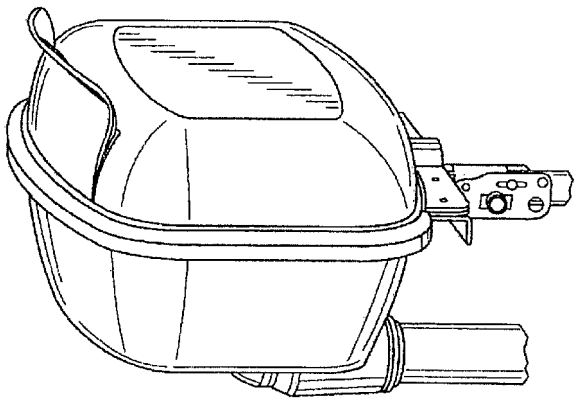
(11) **DI 6805284-7** (22) 01/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 25-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PEDRA ORNAMENTAL PARA REVESTIMENTO
(73) Solarium Pisos Ltda (BR/RS)
(72) Ana Cristina Souza Gomes
(74) Capella & Veloso Associados Ltda - PI 1730
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/12/2008, observadas as condições legais.



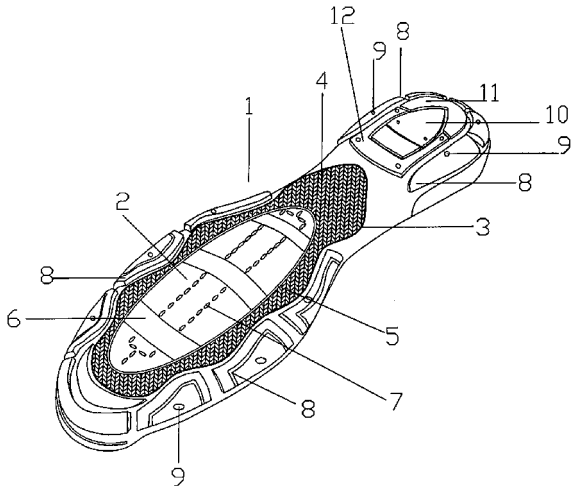
(11) **DI 6805378-9** (22) 12/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 06-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CADEIRA DE DENTISTA
(73) Faculdades Católicas Mantenedora da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro - PUC RIO (BR/RJ)
(72) Rodrigo Marques Ribeiro Guimarães
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 12/12/2008, observadas as condições legais.



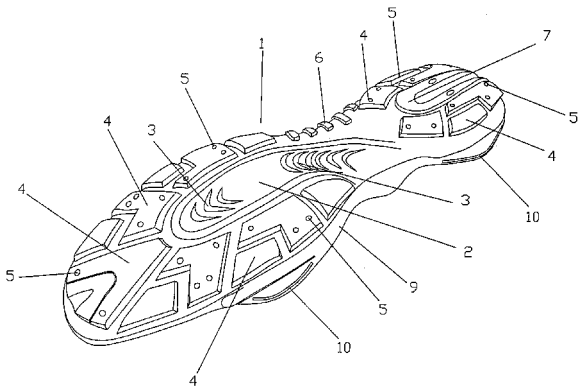
(11) **DI 6805397-5** (22) 05/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 06/06/2008 US 29/319,362
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 23-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UM ALOJAMENTO PARA UNIDADE DE ENXAGUE DE OLHOS DE EMERGÊNCIA.
(73) Haws Drinking Faucet Company (US)
(72) Victor C. Strandberg, Ian T. Roberts, Joshua D. Linn
(74) Walter de Almeida Martins
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/12/2008, observadas as condições legais.



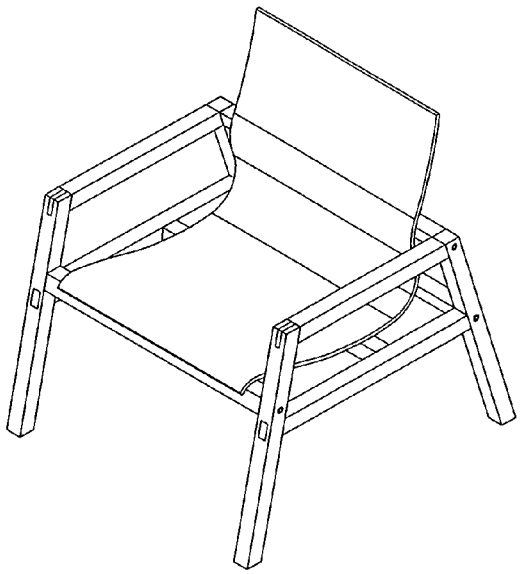
(11) **DI 6805519-6** (22) 18/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM SOLADO
(73) Calçados Pegada Ltda (BR/RS)
(72) Jonas Lourenço Engelmann
(74) Capella & Veloso Associados Ltda.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/12/2008, observadas as condições legais.



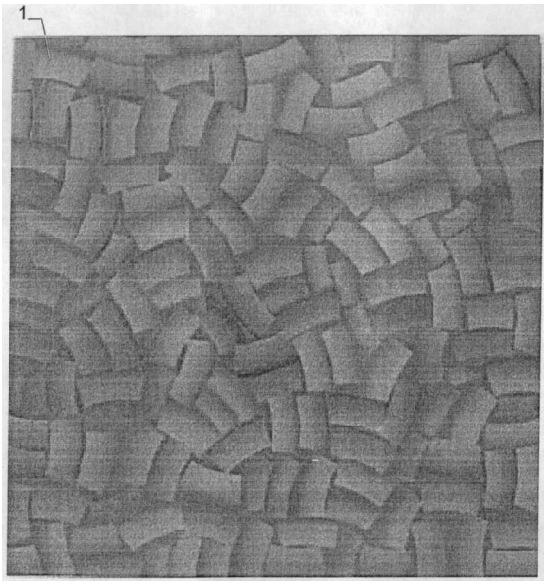
(11) **DI 6805521-8** (22) 18/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM SOLADO
(73) Calçados Pegada Ltda (BR/RS)
(72) Jonas Lourenço Engelmann
(74) Capella & Veloso Associados Ltda.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/12/2008, observadas as condições legais.



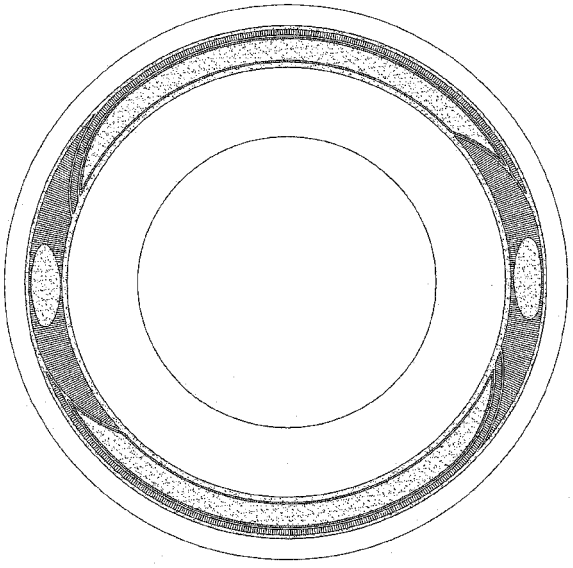
(11) **DI 6805538-2** (22) 18/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 06-01
(54) CONFIGURAÇÃO EM CADEIRA POLTRONA TRAPEZOIDAL
(73) Indústria de Móveis e Esquadrias Bela Aliança Ltda (BR/SC)
(72) Paulo Roberto Ceschin Foggiato
(74) Anselmo Cardoso
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/12/2008, observadas as condições legais.



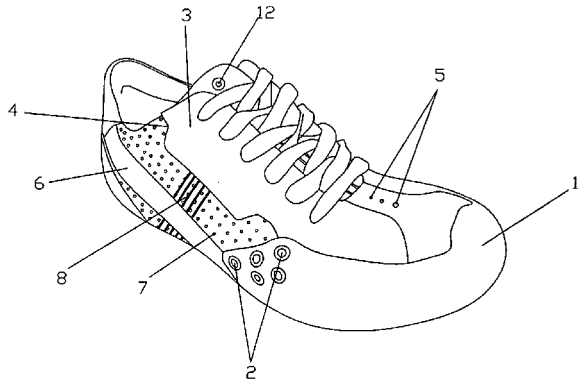
(11) **DI 6805540-4** (22) 18/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 19-08
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A PLACA PAINEL CONTENDO ELEMENTO EM FORMATO DE MIOLO DE BAMBÚ
(73) Indústria de Móveis e Esquadrias Bela Aliança Ltda (BR/SC)
(72) Paulo Roberto Ceschin Foggiato
(74) Anselmo Cardoso
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 18/12/2008, observadas as condições legais.



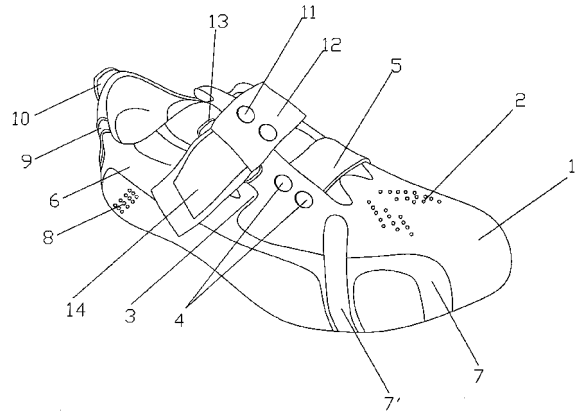
(11) **DI 6805600-1** (22) 16/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 23/06/2008 US 29/320,170
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 12-15
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM COSTADO DE PNEUMÁTICO
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(72) Delwyn Lovell Harvey
(74) Nellie Anne Daniel-shores
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 16/12/2008, observadas as condições legais.



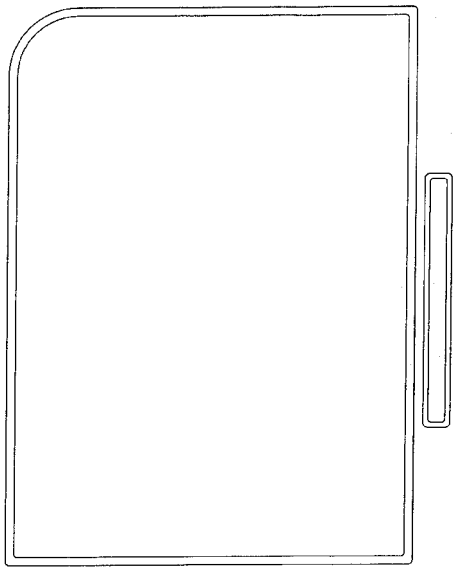
(11) **DI 6805657-5** (22) 23/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM CALÇADO
(73) Calçados Pegada Ltda (BR/RS)
(72) Jonas Lourenço Engelman
(74) Capella & Veloso Associados LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/12/2008, observadas as condições legais.



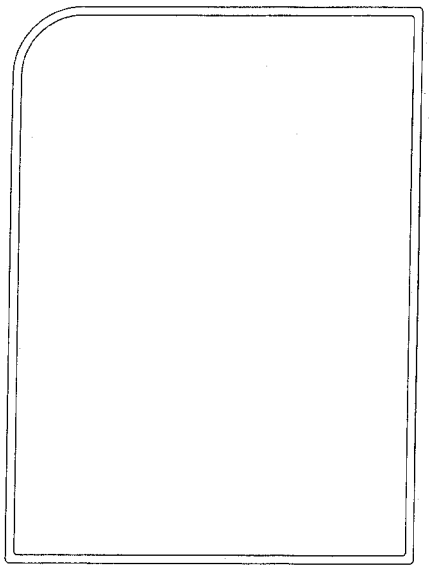
(11) **DI 6805658-3** (22) 23/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 02-04
(54) CONFIGURAÇÃO ORNAMENTAL APLICADA EM CALÇADO
(73) Calçados Pegada Ltda (BR/RS)
(72) Jonas Lourenço Engelmann
(74) Capella & Veloso Associados LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 23/12/2008, observadas as condições legais.



(11) **DI 6805692-3** (22) 29/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 27/06/2008 US 29/320,505
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 19-08
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A INTERFACE GRÁFICA
(73) Microsoft Corporation (US)
(72) Joseph King
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/12/2008, observadas as condições legais.

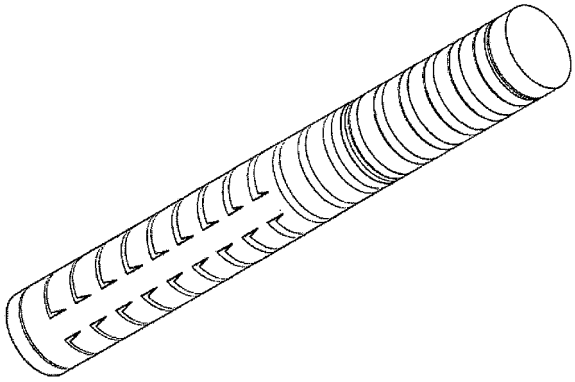


(11) **DI 6805693-1** (22) 29/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 27/06/2008 US 29/320,506
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 19-08
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO A INTERFACE GRÁFICA
(73) Microsoft Corporation (US)
(72) Joseph King
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 29/12/2008, observadas as condições legais.



(11) **DI 6805908-6** (22) 09/12/2008 **39**
(15) 23/02/2010
(30) 02/10/2008 US 29/325,543
(45) 23/02/2010
(52)(BR) 28-02
(54) EMBALAGEM DE RÍMEL
(73) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(72) KOJIMA, YUKIKO, MASCOTTE, LEO R
(74) MIRIAN OLIVEIRA DA ROCHA PITTA

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 09/12/2008, observadas as condições legais.



65
DESISTÊNCIA HOMOLOGADA

(21) **DI 6900192-8** (22) 27/01/2009 **65**
(71) H Weber & Cia Ltda (BR/RS)
(74) Mario de Almeida Marcas & Patentes LTDA
Desistência Homologada conforme solicitado na Petição: RS 016090005871 de 24/09/2009.

(21) **DI 6901732-8** (22) 04/05/2009 **65**
(71) Edison Rey Silveira (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira
Desistência Homologada conforme solicitado na Petição: SP 018090048132 de 20/10/2009.

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 2042 de 23/02/2010

34
EXIGÊNCIA - ART. 106 PARÁG.3º DA LPI

(21) **DI 6802765-6** (22) 23/07/2008 **34**
(71) Hemerson Lobo (BR/ES)
(74) Wagner Jose Fafa Borges
- Apresentar Vistas Frontal e Lateral (ortogonais) do objeto. - Corrigir no relatório a referência à figura 2 como sendo Vista em Perspectiva, e não vista frontal do objeto. - Apresentar novo relatório com as referências às novas figuras a serem apresentadas.

(21) **DI 6805051-8** (22) 26/11/2008 **34**
(71) Fawoo Technology Co., Ltd. (KR)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
- Cancelar as novas figuras apresentadas. - Reapresentar as figuras ilustrando o objeto com traços regulares, contínuos e uniformes, com alta resolução gráfica. - A nova figura 8 não deverá apresentar falha de impressão e não deverá conter inscrições de legendas.

(21) **DI 6805919-1** (22) 19/12/2008 **34**
(71) EMILIO RAMPAZZO (BR/SP)
O depositante apresentou as vistas requeridas no parecer de exigência publicado na RPI 2029 de 24/11/2009, porém as imagens apresentadas não permitem uma perfeita visualização dos detalhes do objeto pois, estão em escala e tonalidade inadequadas. Reapresentar as figuras suprimindo as descrições das vistas - de acordo com o Ato Normativo 161 - e observando as exigências acima.

40
PUBLICAÇÃO DO PARECER DE MÉRITO

(11) **DI 6400466-0** (15) 27/07/2004 **40**
(73) ANTONIO ROBERTO GIRALDI (BR/SP)
(74) Crimark Assessoria Empresarial S/C LTDA
Nas bases consultadas foi encontrado o documento DI 6303592-8 de 03/10/2003, que ilustra objeto com as mesmas características configurativas preponderantes do objeto do registro. O parecer de mérito encontra-se disponível para o titular.

(11) **DI 6801610-7** (15) 11/08/2009 **40**
(73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(74) NATAN BARIL
Nas bases consultadas não foi encontrado documento anterior que ilustre objeto com as mesmas características configurativas preponderantes doobjeto do registro. O parecer de mérito encontra-se disponível para a titular.

(11) **DI 6801611-5** (15) 11/08/2009 **40**
(73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(74) NATAN BARIL
Nas bases consultadas foi encontrado o documento AU 142932 de 12/02/2001, que revela a falta de originalidade do objeto do registro. O parecer de mérito encontra-se disponível para a titular.

(11) **DI 6801612-3** (15) 11/08/2009 **40**
(73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(74) NATAN BARIL
Nas bases consultadas não foi encontrado documento anterior que ilustre objeto com as mesmas características configurativas preponderantes do objeto do registro. O parecer de mérito encontra-se disponível para a titular.

(11) **DI 6803741-4** (15) 15/09/2009 **40**
(73) Electrolux do Brasil S.A (BR/PR)
(74) Natan Baril
Nas bases consultadas não foi encontrado documento anterior que ilustre objeto com as mesmas características configurativas preponderantes do objeto do registro. O parecer de mérito encontra-se disponível para a titular.

41
NULIDADE ADMINISTRATIVA

(11) **DI 6803371-0** (15) 13/10/2009 **41**
(73) M.E. Indústria Eletrônica do Nordeste LTDA (BR/BA)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
Requerente: Grupo Seb do Brasil Produtos Eletrodomésticos Ltda Nulidade instaurada em 09/12/2009, ficando suspensos os efeitos da concessão de acordo com o § 2º do artigo 113 da Lei 9279/96.

(11) **DI 6803372-9** (15) 13/10/2009 **41**
(73) M.E. Indústria Eletrônica do Nordeste LTDA (BR/BA)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
Requerente: Grupo Seb do Brasil Produtos Eletrodomésticos Ltda Nulidade instaurada em 10/12/2009, ficando suspensos os efeitos da concessão de acordo com o § 2º do artigo 113 da Lei 9279/96.

(11) **DI 6803373-7** (15) 13/10/2009 **41**
(73) M.E. Indústria Eletrônica do Nordeste LTDA (BR/BA)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
Requerente: Grupo Seb do Brasil Produtos Domésticos Ltda Nulidade instaurada em 10/12/2009, ficando suspensos os efeitos da concessão de acordo com o § 2º do artigo 113 da Lei 9279/96.

(11) **DI 6803406-7** (15) 06/10/2009 **41**
(73) M.E. Indústria Eletrônica do Nordeste LTDA (BR/BA)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
Requerente: Grupo Seb do Brasil Produtos Eletrodomésticos Ltda Nulidade instaurada em 01/12/2009, ficando suspensos os efeitos da concessão de acordo com o § 2º do artigo 113 da Lei 9279/96.

(11) **DI 6803408-3** (15) 06/10/2009 **41**
(73) M.E. Industria Eletrônica do Nordeste Ltda (BR/BA)
(74) VILAGE Marcas & Patentes S/C Ltda.
Requerente: Grupo Seb do Brasil Produtos Eletrodomésticos Ltda Nulidade instaurada em 01/12/2009, ficando suspensos os efeitos da concessão de acordo com o § 2º do artigo 113 da Lei 9279/96.

(11) **DI 6803832-1** (15) 22/09/2009 **41**
(73) Schoeller Arca Systems Gmbh (DE)
(74) DI, BLASI, PARENTE, VAZ E DIAS & AL
Requerente: Linpac Pisani Ltda Nulidade instaurada em 23/11/2009, ficando suspensos os efeitos da concessão de acordo com o § 2º do artigo 113 da Lei 9279/96.

46
PRORROGAÇÃO

(11) **DI 5500045-2** (22) 19/01/1995 **46**
(15) 18/11/1997
(45) 18/11/1997
(52)(BR) 29.00
(54) Distribuidor de cartucho de lâmina de barbear
(73) The Gillette Company (US)
(72) Norman D. Poisson
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Registro prorrogado de 20/01/2010 a 19/01/2015.

(11) **DI 5902637-5** (22) 09/12/1999 **46**
(15) 04/04/2000
(45) 04/04/2000
(52)(BR) 11.20
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PÁRA-CHOQUES DE VEÍCULO AUTOMOTOR
(73) Daimlerchrysler do Brasil Ltda (BR/SP)
(72) Horst Hermann Kurt Erich Bergmann, Klaus Gernot Jahnke
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Registro prorrogado de 10/12/2009 a 09/12/2014.

(11) **DI 6000056-2** (22) 25/01/2000 **46**
(15) 19/12/2000
(45) 19/12/2000
(52)(BR) 2.17
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BANDA DE RODAGEM PARA PNEUMÁTICO
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(72) Ronald Lawrence Loeffler, ThomasTimothy Wolski, Tatsuya Miyazaki
Registro prorrogado de 26/01/2010 a 25/01/2015.

(11) **DI 6000057-0** (22) 25/01/2000 **46**
(15) 19/12/2000
(45) 19/12/2000
(52)(BR) 2.17
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BANDA DE RODAGEM PARA PNEUMÁTICO
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(72) Ronald Lawrence Loeffler, Thomas Timothy Wolski, Tatsuya Miyazaki
Registro prorrogado de 26/01/2010 a 25/01/2015.

(11) **DI 6000058-9** (22) 26/01/2000 **46**
(15) 12/06/2001
(45) 12/06/2001
(51) 08-03.C 0574
(54) TESOURA
(73) Cooper Industries, Inc (US)
(72) Mel Corrie Mock
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Registro prorrogado de 27/01/2010 a 26/01/2015.

(11) **DI 6000111-9** (22) 12/01/2000 **46**
(15) 26/09/2000
(45) 26/09/2000
(52)(BR) 8.10, 8.14
(54) FRASCO
(73) Reckitt Benckiser (BRASIL) Ltda (BR/SP)
(72) Clovis Antonio Bergamaschi
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Registro prorrogado de 13/01/2010 a 12/01/2015.

(11) **DI 6000483-5** (22) 03/04/2000 **46**
(15) 22/08/2000
(45) 22/08/2000
(52)(BR) 8.10
(54) GARRAFA
(73) Alcoa Aluminio S/A (BR/SP)
(72) Rogerio Ortiz
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Registro prorrogado de 04/04/2010 a 03/04/2015.

(11) **DI 6000598-0** (22) 10/04/2000 **46**
(15) 26/12/2000
(45) 26/12/2000

(52)(BR) 8.07
(54) GARRAFA
(73) Alcoa Aluminio S/A (BR/SP)
(72) Rogerio Ortiz
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Registro prorrogado de 11/04/2010 a 10/04/2015.

(11) **DI 6000826-1** (22) 28/01/2000 **46**
(15) 22/05/2001
(45) 22/05/2001
(52)(BR) 8.23, 09-03.B 0299
(54) RECIPIENTE
(73) The Gillette Company (US)
(72) Jill Marie Shurtleff, John D. Petricca
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Registro prorrogado de 29/01/2010 a 28/01/2015.

(11) **DI 6000839-3** (22) 28/01/2000 **46**
(15) 07/11/2000
(45) 07/11/2000
(52)(BR) 8.26
(54) ESTOJO PARA MATERIAL DE BARBEAR
(73) The Gillette Company (US)
(72) Jill Marie Shurtleff
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Registro prorrogado de 29/01/2010 a 28/01/2015.

54
DEVOLUÇÃO DE PRAZO CONCEDIDA

(11) **DI 6702698-2** (22) 03/09/2007 **54**
(15) 08/07/2008
(71) CONCRETA EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS LTDA EPP (BR/SC)
(74) SKO OYARZÁBALL MARCAS & PATENTES SOCIEDADE SIMPLES LTDA.
Referente a petição 01609001096 DERS de 25/02/2009, devolvidos 22 dias de prazo.

71
DESPACHO ANULADO

(21) **DI 6802765-6** (22) 23/07/2008 **71**
(71) Hemerson Lobo (BR/ES)
(74) Wagner Jose Fafa Borges
Referente ao despacho de código 71, publicado na RPI 2026 de 25/08/2009, por conter erro. Novas exigências serão formuladas e publicadas.

73
RETIFICAÇÃO

(11) **DI 6805277-4** (22) 01/12/2008 **73**
(15) 10/11/2009
(30) 30/05/2008 EM 000943642
(45) 10/11/2009
(52)(BR) 01-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA Á BARRA DE CHOCOLATE
(71) MARS, INCORPORATED (US)
(72) Susan Wilson, KATARZYNA KWAPISZ
(74) VEIRANO E ADVOGADOS ASSOCIADOS
Referente ao codigo 39 publicado na RPI 2027 de 10/11/2009, no item (72) NOME DO INVENTOR, onde lê-se SUSAN WILSON, leia-se SUSAN WILSON e KATARZYNA KWAPISZ.

Diretoria de Transferência de Tecnologia - DIRTEC

DIRTEC
Contratos de Tecnologia e Licenças de Uso de Marcas
Tabela de Códigos de Despachos

060 Cumpra a **EXIGÊNCIA** formulada **EM GRAU DE RECURSO**, observando o disposto no complemento.

130 Pedidos de Averbação de Contratos Indeferidos

185 Pedidos de Averbação de Contratos Arquivados

210 **RECURSO(S) INTERPOSTO(S)** contra decisão indicada.

272 **RECURSO CONHECIDO**, observando o disposto no complemento.

290 Retificação de Publicações

DIRTEC
Programas de Computador
Tabela de Códigos de Despachos

080 Publicação de pedido de Registro de Programa de Computador.
Publicação de pedido de programa de Computador, art. 3º da Lei 9609/98.

082 Pedido em exigência devido a irregularidades.
Pedido em exigência, conforme artigos 3º, 4º e 5º. Suspensão do andamento do Pedido do Registro, que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Da data da notificação corre o prazo de 60 dias para o comprimento desta exigência.

090 Deferimento de pedido de registro de programa de computador.
Deferido o pedido de registro de programa de computador com base na lei 9609/98. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para interposição de recurso ao Presidente do INPI..

091 Alteração de Nome Deferida.
Notificação de deferimento de alteração de nome. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

092 Alteração de Nome em Exigência.
Notificação de exigência referente ao pedido de alteração nome requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

093 Alteração de Nome Indeferida.
Notificação de indeferimento de transferência de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

094 Alteração de Razão Social Deferida.
Notificação de deferimento de alteração de razão social requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

095 Alteração de Razão Social em Exigência.
Notificação de exigência referente ao pedido de alteração de razão social requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

096 Alteração de Razão Social Indeferida.
Notificação de indeferimento de alteração de razão social requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos dos interessados

097 Alteração de Endereço Deferida.
Notificação de deferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

098 Alteração de Endereço em Exigência.
Notificação de exigência referente ao pedido de alteração endereço requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

099 Alteração de Endereço Indeferida.
Notificação de indeferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

100 Transferência de Titularidade Deferida.
Notificação de deferimento da transferência de titularidade requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

101 Transferência de Titularidade em Exigência.
Notificação de exigência referente ao pedido de transferência de titularidade requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

102 Transferência de Titularidade Indeferida.
Notificação de indeferimento de transferência de titularidade requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

104 Petição não conhecida.
Não conhecimento de petição por insuficiência de fundamentação legal ou se desacompanhada do comprovante da respectiva retribuição do valor vigente à data de sua apresentação.

105 Desistência de pedido de registro de programa de computador homologada.
Homologada a desistência do pedido de registro de programa de computador.

106 Renúncia ao registro de programa de computador homologada.
Homologada a renúncia do registro de programa de computador.

107 Renúncia ao sigilo da documentação técnica homologada.
Notificação de renúncia ao sigilo da documentação técnica.

108 Registro/pedido de registro *sub-judice*.
Notificação de procedimento judicial.

109 Anotação de limitação ou ônus.
Notificação referente à anotação de limitação ou ônus, conforme indicado no complemento.

110 Publicação Anulada.
Anulação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

111 Despacho Anulado.
Anulação do despacho referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

112 Decisão Anulada.
Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

113 Retificação.
Retificação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data da decisão ou despacho e nos prazos decorrentes da mesma.

114 Republicação.
Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

295 Anulação de Publicações

350 Pedidos de Averbação de Contratos Aprovados

800 Certificados de Averbação Cancelados

998 Pedidos de Licença Obrigatória para Exploração de Patentes

999 Outros

115 Recurso contra o deferimento
Notificação de interposição de recurso ao presidente do INPI contra o deferimento do pedido de registro de programa de computador, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 30 (trinta) dias para a apresentação de contra-razões pelo interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso utilizando o formulário Folha de Petição Programa de Computador.

120 Concessão do Registro.
Expedição do certificado de registro de programa de computador. O título será enviado ao titular ou ao seu procurador, se for o caso.

DIRTEC
Tabela de Códigos de Despachos
INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS

305 **CUMPRA A EXIGÊNCIA**, observando o disposto no complemento.

315 Recolha e/ou complemente a **RETRIBUIÇÃO** devida, no exato valor fixado na **tabela de retribuições de serviços**, em vigor na data da comprovação do cumprimento desta exigência junto ao **INPI**, observando o disposto no complemento. Recolha, também, a retribuição estabelecida para **CUMPRIMENTO DE EXIGÊNCIA.**

325 **ARQUIVADO** o pedido de registro de indicação geográfica, **POR FALTA DE CUMPRIMENTO/ RESPOSTA À EXIGÊNCIA**.

335 **PUBLICADO** o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação de terceiros.

340 **MANIFESTAÇÃO(ÕES)** de terceiros(s) indicado(s) no complemento, face à publicação do pedido de registro de indicação geográfica.

373 **DEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica**. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para que o requerente comprove, junto ao INPI, o recolhimento da **RETRIBUIÇÃO RELATIVA À EXPEDIÇÃO DE CERTIFICADO DE REGISTRO,** no exato valor previsto na **tabela de custos de serviços prestados pelo INPI,** vigente à época do recolhimento.

375 **INDEFERIDO** o pedido de registro de indicação geográfica, observado o disposto no complemento.

380 **PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO INTERPOSTO** contra a decisão de indeferimento do pedido de registro de indicação geográfica.

385 **PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO CONHECIDO E PROVIDO. DEFERIDO** o pedido de registrode indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para que o requerente comprove, junto ao **INPI**, o recolhimento da **RETRIBUIÇÃO RELATIVA À EXPEDIÇÃO DE CERTIFICADO DE REGISTRO,** no exato valor previsto na **tabela de custos de serviços prestados pelo INPI,** vigente à época do recolhimento.

390 **PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO CONHECIDO. NEGADO PROVIMENTO. MANTIDO O INDEFERIMENTO** do pedido de registro de indicação geográfica, tendo em vista o disposto no complemento. **ENCERRADA A INSTÂNCIA ADMINISTRATIVA.**

395 Comunicação de **CONCESSÃO DE REGISTRO** de reconhecimento de indicação eográfica. O certificado de registro estará à disposição do Titular na recepção do **INPI**, após 60 (sessenta) dias, a contar desta data. Poderá, a pedido, ser remetido a qualquer Delegacia/Representação do **INPI/MDIC**.

405 Retificação da **COMUNICAÇÃO DE CONCESSÃO DE REGISTRO** de reconhecimento de indicação geográfica, conforme indicado no complemento. O certificado de registroestará à disposição do Titular na recepção do **INPI,** após 60 (sessenta) dias, a contar desta data. Poderá, a pedido, ser remetido a qualquer Delegacia/Representação do **INPI/MDIC**.

410 **NÃO CONHECIDA A PETIÇÃO** indicada, observando o disposto no complemento.

412 **PREJUDICADA A PETIÇÃO** indicada.

413 **ARQUIVADA A PETIÇÃO** indicada.

414 **INDEFERIDA A PETIÇÃO** indicada.

415 **ARQUIVADO** o pedido de registro de indicação geográfica, por **DESISTÊNCIA** do requerente.

416 **RECONHECIDO O OBSTÁCULO ADMINISTRATIVO. DEVOLVIDO O PRAZO,** conforme requerido, que começará a fluir a partir da data de sua publicação na RPI, observando o disposto no complemento.

420 **HOMOLOGADA A DESISTÊNCIA** requerida, através da petição indicada.

423 **ANULADO(S)** o(s) despacho(s) abaixo indicado(s).

425 **NOMEADO PERITO**, para saneamento de questões técnicas.

430 **SOBRESTADO** o exame do pedido de registro de indicação geográfica, observando o disposto no complemento.

435 **PEDIDO DE REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA *SUB-JUDICE*. NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL**, observando o disposto no complemento.

440 **REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA *SUB-JUDICE*, NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL**, observando o disposto no complemento.

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC
Contratos de Tecnologia (EP, FT, SAT, FRA)
Licenças de Uso de Marca (UM)

RPI 2042 de 23/02/2010

Processo: 000495 **350**
Com Última Informação de: 26/01/2010
Certificado de Averbação: 000495/03
Cedente: RCI, LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: RCI BRASIL PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE INTERCÂMBIO LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: OUTRAS ATIVIDADES DE SERVIÇOS PRESTADOS PRINCIPALMENTE ÀS EMPRESAS, NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
CNPJ/CPF: 67.369.769/0001-52
Endereço da Cessionária: Rua Amazonas nº 439, 14º andar - conjunto 141 - Centro - São Caetano do Sul - SP
Natureza do Documento: Contrato de 31/10/1996-
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros mencionados no item "Prazo"
Alteração do item "Endereço da Cessionaria"-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1% (um por cento) sobre o preço líquido das vendas dos produtos-
Prazo: De 14/01/2010 até 06/12/2014 para o Registro nº 816048908;
até 06/06/2015 para o Registro nº 816390053;
até 04/07/2015 para o Registro nº 816390690;
até 13/02/2016 para o Registro nº 811368483-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 010221 **350**
Com Última Informação de: 26/01/2010
Certificado de Averbação: 010221/13
Cedente: MITSUBISHI MOTORS CORPORATION
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: MMC AUTOMOTORES DO BRASIL S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE AUTOMÓVEIS, CAMIONETAS E UTILITÁRIOS
CNPJ/CPF: 54.305.743/0001-07
Endereço da Cessionária: Av. das Nações Unidas nº 19.847 - Vila Almeida - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Aditivo de 24/09/2009 ao Contrato de 30/10/2000, Aditivo de 27/09/2007, Aditivo de 25/12/2007, Aditivo de 31/03/2008 e Aditivo de 10/11/2008-
Objeto: FT - Fabricação de veículos modelos P-Carro e KR, conforme Anexo "A",
na versão do veículo modelo a combustível flexível, nas versões do veículo
modelo de "Alta Potência" e "Tração 4x2", na versão "facelift" do modelo KR45, bem como partes avulsas destes veículos e desenvolvimento do sistema OBD para veículos FFVdo modelo KR45 - Alteração do item "Prazo"-
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: "NIHIL"-
Prazo: De 24/09/2009 até 25/04/2010-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 011162 **350**
Com Última Informação de: 07/01/2010
Certificado de Averbação: 011162/09
Cedente: THE BOLER COMPANY
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS DE METAL PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES NÃO CLASSIFICADOS EM OUTRA CLASSE
CNPJ/CPF: 92.327.410/0001-60
Endereço da Cessionária: Av. Presidente Getúlio Vargas nº 9994 - Distrito Industrial - Alvorada - RS
Natureza do Documento: Contrato de 01/01/2000 e Aditivo de 05/09/2006-
Objeto: 1- EP - Licença não exclusiva das Patentes especificadas no Anexo "B" do
Contrato e no item "Prazo";
2- FT - Fabricação de suspensões a ar de reboque, sistemas de eixo auxiliares, sistemas de suspensão de caminhão e eixo de reboque (INTRAAX, HAS CKD (em partes completamente esparsas), HAS, HL, HN e PRIMAAX) - Alteração do item "Prazo"-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: EP - "NIHIL";
FT - 1) Para os Produtos INTRAAX, HAS, HN e PRIMAAX 4% (quatro por cento) sobre preço líquido de venda dos produtos contratuais, após dedução de importação de partes e componentes da cedente ou de fonte a ela vinculada direta ou indiretamente, observado o desconto previsto no Anexo "A" do Aditivo;
2) Para o Produto HAS CKD 6% (seis por cento) sobre preço líquido de venda dos produtos contratuais, após dedução dos valores relativos à importação de partes e componentes da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente, observado o desconto previsto no Anexo "A" do Aditivo;
3) Para o Produto HL 5% (cinco por cento) sobre preço líquido de vendas dos produtos contratuais, após dedução de importação de partesecomponentes da cedente ou de fonte a ela vinculada direta ou indiretamente observado o desconto previsto no Anexo "A" do Aditivo-
Prazo: 1) EP - De 01/01/2010 até 31/12/2010 para as Patentes nºs PI 9403905 e PI 9903176;
2) FT - De 01/01/2010 até 31/12/2010-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 011277 **350**
Com Última Informação de: 26/01/2010
Certificado de Averbação: 011277/04
Cedente: PANASONIC CORPORATION (Anteriormente denominada Matsushita Electric Industrial Co. Ltd.)
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: PANASONIC DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE APARELHOS RECEPTORES DE RÁDIO E TELEVISÃO E DE REPRODUÇÃO, GRAVAÇÃO OU AMPLIFICAÇÃO DE SOM E VÍDEO
CNPJ/CPF: 04.403.408/0001-65
Endereço da Cessionária: Rua Matrinxã, 1155 - Distrito Industrial - Manaus - AM
Natureza do Documento: Contrato de 14/09/2001 e Aditivo de 07/06/2005
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros nºs 812143051 e 818646845 - alteração do item "Cedente"
Valor: "NIHIL"
Prazo: De 17/04/2006 até 02/07/2010
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 811831 **350**
Com Última Informação de: 26/01/2010
Certificado de Averbação: 811831/12
Cedente: PIERRE CARDIN
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: ST. HONORE LICENCIAMENTOS DE VESTUÁRIO LTDA. (anteriormente denominada PIERRE CARDIN & CIA. LTDA.)
País da Cessionária: BRASIL
Setor: CONFECÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO
CNPJ/CPF: 48.795.645/0001-94
Endereço da Cessionária: Rua Lauro Müller nº 116 - Grupo 4402 - Botafogo - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Contrato de 10/06/1980 e Aditivos de 10/03/1982 e 22/10/1984-
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros mencionados no item "Prazo" - Alteração do item "Cessionária" e exclusão do Registro número 780187539-
Valor: "NIHIL"-
Prazo: De 05/01/2010 até 10/06/2010 para os Registros nºs 780187555, 006036759, 007037163, 007044810, 007044828, 007044836, 007044844, 007044852, 007044860, 007180144, 007180152, 007180160 e 007180187-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 921893 **800**
Certificado de Averbação: 921893/05, 921893/04, 921893/03, 921893/02, 921893/01, 921893/06, 921893/07, 921893/08, 921893/09, 921893/10, 921893/11
Cedente: COMPAGNIE DES MONTRES LONGINES, FRANCILLON SA(Longines Watch Co., Francillon Ltd.)
Cessionária: METZLER INTERNATIONAL OPTIK GMBH

Processo: 921893 **185**
Cedente: COMPAGNIE DES MONTRES LONGINES, FRANCILLON SA(Longines Watch Co., Francillon Ltd.)
Cessionária: METZLER INTERNATIONAL OPTIK GMBH
Objeto: UM - Licença de Uso de Marcas

Processo: 950660 **800**
Certificado de Averbação: 950660/01
Cedente: NINE WEST GROUP INC
Cessionária: NINE WEST SERVIÇOS DE ASSESSORIA DE COMPRAS LTDA

Processo: 950660 **185**
Cedente: NINE WEST GROUP INC
Cessionária: NINE WEST SERVIÇOS DE ASSESSORIA DE COMPRAS LTDA
Objeto: UM - Licença de Uso de Marcas

Processo: 991003 **350**
Com Última Informação de: 27/01/2010
Certificado de Averbação: 991003/12
Cedente: L'AIR LIQUIDE S/A
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: AIR LIQUIDE BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE GASES INDUSTRIAIS
CNPJ/CPF: 00.331.788/0001-19
Endereço da Cessionária: Avenida das Nações Unidas nº 11.541 - 19º andar - Brooklin Paulista - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 31/12/1997 e Aditivo de 01/10/2003-
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros mencionados no item "Prazo"
Prorrogação do Prazo Contratual - Alteração dos itens "Prazo" e "Valor" e exclusão do Registro número 811647994-
Moeda de Pagamento: FRANCO FRANCES
Valor: 0,3% (zero vírgula três por cento) sobre a venda líquida, para os Registros números 817161694, 817161716, 006164463, 817161740, 817428933, 200024906, 816359814, 816359806, 814922228, 710101090, 710097492, 818277947, 818648570, 818648589, 818648597, 006667058 e "NIHIL" para os registros números 811648010, 006164480 e 006164471-
Forma de Pagamento: Semestral-
Prazo: De 04/01/2010 até 27/08/2011, para o Registro número 814922228; até 27/10/2011, para os Registros números 200024906, 710101090 e 710097492;

até 01/01/2013, para os Registros números 816359814, 816359806, 818277947, 816648570, 818648589, 818648597, 006667058, 817161694, 817161716, 006164463, 817161740 e 817428933;
e, até o deferimento dos pedidos de prorrogação para os Registros números 811648010, 006164480 e 006164471-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 050457 **185**
Cedente: PARSONS E&C OF CANADÁ LTD
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
Objeto: SAT - DESENVOLVIMENTO DE PROJETO DE ENGENHARIA BÁSICA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE RECUPERAÇÃO DE ENXOFRE CLAUS MODIFICADA DE UMA UNIDADE DE TRATAMENTO DE GÁS RESIDUAL PARA A REFINARIA PRESIDENTE BERNARDES.

Processo: 050457 **800**
Certificado de Averbação: 050457/01
Cedente: PARSONS E&C OF CANADÁ LTD
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS

Processo: 060032 **350**
Com Última Informação de: 02/02/2010
Certificado de Averbação: 060032/05
Cedente: TREDEGAR FILM PRODUCTS CORPORATION
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: TREDEGAR BRASIL INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DIVERSOS DE PLÁSTICO
CNPJ/CPF: 67.819.144/0001-45
Endereço da Cessionária: Rua Bandeirantes nº 557 - Vila Conceição - Diadema - SP
Natureza do Documento: Contrato de 07/12/2004, Primeira Alteração de 28/06/2006, Segunda
Alteração de 10/03/2008 e Terceira Alteração de 25/11/2009-
Objeto: EP - Licença não exclusiva das Patentes e Pedidos de Patente listados no item "Prazo" para a fabricação de produtos de películas formadas ou perfuradas - Alteração do item "Prazo"-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: "NIHIL" para os produtos protegidos por Pedidos de Patente;
2% (dois por cento) sobre o preço líquido de venda, após a dedução do valor dos insumos importados da cedente ou de fonte a ela vinculada, para os produtos protegidos pelas Patentes nºs PI9510618, PI9510387 e PI9914600-
Prazo: De 02/12/2009 até 24/07/2015 para a Patente nº PI9510618; até 27/10/2015 para a Patente nº PI9510387 e até 14/10/2019 para a Patente nº PI9914600-2 e até a expedição das Cartas Patente para os Pedidos nºs PI9914667, PI9908148, PI0015891, PI0114093, PI0114090, PI0210193-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 061034 **350**
Com Última Informação de: 06/01/2010
Certificado de Averbação: 061034/03
Cedente: YKK CORPORATION
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: YOSHIDA NORDESTE S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE AVIAMENTOS PARA COSTURA
CNPJ/CPF: 23.598.865/0001-05
Endereço da Cessionária: Avenida Parque Norte I, nº 483 - Distrito Industrial - Maracanaú - CE
Natureza do Documento: Aditivo de 03/11/2009 ao Contrato de 01/01/2007
Objeto: 1) EP - Licença não exclusiva para exploração de Patentes, Pedidos de Patente e Desenhos Industriais constantes do item "Prazo";
2) UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marcas constantes do item "Prazo" alteração dos Anexos "A" e "B" do Contrato para inclusão de novos Pedidos de Registro de Marcas, Patentes e Desenhos Industriais e exclusão de pedidos de Registro ou Registros extintos ou arquivados
Valor: 1) EP - Pelas Patentes e Desenhos Industriais - "NIHIL";
2) UM - Pelos Registros de Marca 1% (um por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais;
Prazo: 1 - EP - De 01/01/2010 até 05/09/2011 para a Patente nº PI 9103901, até 27/12/2010 para a Patente nº PI 9006715, até 15/02/2010 para a Patente nº PI 9000804, até 16/10/2010 para a Patente nº PI 9005336, até 17/03/2011 para a Patente nº PI 9101149, até 18/03/2010 para a Patente PI nº 9001430, até 31/03/2013 para a Patente n° PI 9302614, até 22/03/2010 para a Patente nº PI 9001646, até 31/03/2013 para a Patente nº PI 9302525, até 31/03/2013 para as Patentes nºs PI 9402323, MU 7903356-3, PI 9301051-6, PI 9305369-0, PI 9700304-2, até 06/10/2012 para a Patente nº PI 9204009, até 31/03/2013 para as Patentes nºs PI 9604528, PI 9604752, PI 9302336, PI 9502273, PI 9502252, PI 9601670, PI 9700302, PI 9705326, PI 9702516, PI 9705327, PI 9702774, PI 9502250, PI 9302342, PI 9404529, PI 9702968, PI 9404528, PI 9600517, PI 9702744, PI 9800316, PI 9702740, PI 9806439, PI 9800741, PI 9801824, PI 9801976, PI 9804105, PI 9801983, PI 9806588, PI 9801309, PI 9902518, PI 0000509, PI 0001251, PI 9901855, PI 0103331, PI 0105691, PI 0105839, até 27/09/2012 para a Patente nº PI 9203864, até 15/09/2010 para a Patente nº MU 7503077;
até a concessão das Cartas Patente para os Pedidos nºs PI 0105693, PI 0202216, PI 0202217, PI 0300764, PI 0312184, PI 0303825, PI 0400814, PI 0400951, PI 0405922, PI 0504185, PI 0701388, PI 0705517, PI 0313362, PI 0411407, PI 0405924-7, PI 0800701-2, PI 0804164-4, PI 0103342-5, PI 0213677-5, PI 0300803-7, PI 0403130-0, PI 0301290-5 -
De 01/01/2010 até 26/02/2012 para os Registros nº DI 5700023, 'DI 5700022; até 15/11/2010 para o Registro nº DI 5501633, até 31/03/2013 para os Registros nºs DI 5802243, DI 5802244, DI 5801916, DI 5901283, DI 5901281, DI 5900026, DI 5900027, DI 5901017, DI 5901279, até 19/11/2012 para o Registro nº PI 5701484, até 02/04/2012 para o Registro nº DI 5700196, até 31/03/2013 para os Registros nºs DI 6400014, DI 6701066, DI 6701075, DI 6701074, DI 6701067, DI 6701068, DI 6701045, DI 6701046, DI 6701040, DI 6701041, DI 6701076, até 12/06/2011 para os Registros nºs DI 6101895, DI 6101894,
2 - UM - de 01/01/2010 até 31/03/2013 para os Registros de Marca nºs 006095500, 823090175, 823111768, 818696435, 827291566, 827290500, 818464488, 821853490, 821916335, 822815346, 822933292, 825236738, 825236746, 825236720, 825521459, 827247770, 006169457, 007208545, 816068763, 816333491, 820165190, 829077596, 828989460, 829294376, 825292638, 825404746, 813387515, 814262171, 811225216, 821672835, 821672843, 822693917, 826103154, 811225194, e até o deferimento dos Pedidos de Registro de Marca nºs 828468265, 829077588, 829305408, 829545140, 830054065, 901804657, 830390766, 830394206, 822070944, 827630310, 830268014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 070449 **350**
Com Última Informação de: 25/01/2010
Certificado de Averbação: 070449/03
Cedente: WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC e como subcontratada IBERDROLA INGINIERIA Y CONSTRUCCION S.A.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ELETROBRÁS TERMONUCLEAR S/A - ELETRONUCLEAR
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
CNPJ/CPF: 42.540.211/0001-67
Endereço da Cessionária: Rua da Candelária nº 65 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Aditivo nº 02 de 23/12/2009 ao Contrato nº GAC.T/CT-006/06 de 27/03/2007 e Aditivo nº 01 de 03/08/2009
Objeto: SAT - Serviços e fornecimentos necessários à substituição dos geradores de vapor da unidade 1, da Central Nuclear Almirante Álvaro Alberto - CNAAA - Alteração do item "Valor"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US$ 1,936,263.35
Forma de Pagamento: Taxas/hora: US$ 90.96, US$ 109.15 e US$ 136.44
Prazo: 51 (cinquenta e um) meses a contar de 27/03/2007
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 070678 **185**
Cedente: INSTITUT FRANÇAIS DU PETROLE - IFP
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
Objeto: SAT - PROJETO MULTICLIENTE INTITULADO "E4D: ETANOL PARA DIESEL - QUATRO MANEIRAS DE ULTILIZAR O ETANOL EM UM MOTOR DIESEL".

Processo: 070678 **800**
Certificado de Averbação: 070678/01
Cedente: INSTITUT FRANÇAIS DU PETROLE - IFP
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS

Processo: 071056 **350**
Com Última Informação de: 01/02/2010
Certificado de Averbação: 071056/05
Cedente: 1175856 ONTARIO LTD.
País da Cedente: CANADÁ
Cessionária: WSI BRAZIL LTD.
País da Cessionária: CANADÁ
Setor: ATIVIDADES DE INFORMÁTICA E CONEXAS
Endereço da Cessionária: 5580 Explorer Drive Suite 600 - Mississauga - Ontario
Natureza do Documento: Contrato de 02/01/2007
Objeto: UM - Licença exclusiva para os Registros nºs 827540000, 827543310, 825944309, 828272115, 828272123, 827543484, 828272131 e Pedidos de Registro nºs 827543298 e 827540019 - Alteração dos itens "Objeto" e "Prazo" - Transformação em Registro dos Pedidosde Registro nºs 827540000 e 827543310
Valor: "NIHIL" .
Prazo: De 08/01/2010 pelo prazo de vigência dos Registros e até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro objeto da licença
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 080052 **185**
Cedente: DET NORSKE VERITAS AS - DNV
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
Objeto: SAT - PROJETO MULTICLIENTE DENOMINADO "DIRETIVA PARA QUALIFICAÇÃO DE SELO DE VEDAÇÃO FLEXÍVEIS PARA INDUSTRIA DE ÓLEO E GÁS.

Processo: 080052 **800**
Certificado de Averbação: 080052/01
Cedente: DET NORSKE VERITAS AS - DNV
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS

Processo: 080286 **350**
Com Última Informação de: 26/01/2010
Certificado de Averbação: 080286/03
Cedente: WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ELETROBRÁS TERMONUCLEAR S/A - ELETRONUCLEAR
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
CNPJ/CPF: 42.540.211/0001-67
Endereço da Cessionária: Rua da Candelária nº65 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Aditivo nº 02 de 12/01/2010 ao Contrato nº GCC.A/CT-016/08 de 15/02/2008
Objeto: SAT - Consultoria especializada para revisão de 10(dez) anos dos motores das bombas de refrigeração do reator e de assessoria técnica para operação e manutenção da ponte de manuseio de combustível - parada 1P15A - Alteração do item "Prazo"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: "NIHIL"
Forma de Pagamento: Taxa/dia: US$ 1,064.00
Prazo: De 16/08/2010 até 15/08/2011
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080541 **185**
Cedente: TOP VICTORY INVESTMENTS LIMITED
Cessionária: ENVISION INDÚSTRIA DE PRODUTOS ELETRÔNICAS LTDA
Objeto: FT -
Contrato de transferencia de tecnologia da cedente parar cessionária para a fabricação de monitores LCD.

Processo: 080682 **185**
Cedente: INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
Objeto: SAT - SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E CIENTÍFICA PARA O PROJETO MULTICLIENTE DENOMINADO "INVESTIGAÇÃO DE DESCARREGAMENTO DE AMARRAÇÕES DE PROPRIEDADES DE CARGA - ELAONGAÇÃO DINÂMICA".

Processo: 080682 **800**
Certificado de Averbação: 080682/01

Cedente: INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS

Processo: 080752 **350**
Com Última Informação de: 01/02/2010
Certificado de Averbação: 080752/02
Cedente: JOCKEY INTERNATIONAL, INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: CASA DAS CUECAS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO E COMPLEMENTOS
CNPJ/CPF: 61.895.454/0001-62
Endereço da Cessionária: Alameda Santos nº 1470 - 13º andar - Cerqueira César - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 07/12/2007
Objeto: UM - Licença exclusiva para os Registros nºs: 828283397, 003817644, 814016510, 814033431, 814974376, 002610043
e Pedidos de Registro nºs: 829198806 e 829198857 - Alteração dos itens "Objeto", "Valor" e "Prazo" - Transformação do Pedido de Registro nº828283397 em Registro
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1) 5% (cinco por cento) das vendas líquidas para todos os varejistas multimarcas;
4% (quatro por cento) das vendas líquidas para todas as lojas de varejo da cessionária, para os Registros;
2)"NIHIL" para os Pedidos de Registro
Forma de Pagamento: Trimestral.
Prazo: De 0/12/2009 até 07/12/2010 para os Registros e até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro, desde que não ultrapasse a data de 07/12/2010
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 090533 **350**
Com Última Informação de: 02/02/2010
Certificado de Averbação: 090533/02
Cedente: HUGO BOSS TRADE MARK MANAGEMENT GMBH & CO., KG
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: PROCTER & GAMBLE INTERNATIONAL OPERATIONS S/A.
País da Cessionária: SUIÇA
Setor: FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE PERFUMARIA E COSMÉTICOS
Endereço da Cessionária: 47 Route de Saint-Georges, 1213 Petit Lancy 1
Natureza do Documento: Contrato de 0/09/2007
Objeto: UM - Licença exclusiva para os Registros nºs: 825349761, 813179645, 817794301, 822046555, 817646116 e Pedidos de Registro nºs: 827010990, 824476840 e 826997783 - Alteração dos itens "Objeto" e "Prazo"
Valor: "NIHIL"
Prazo: De 11/01/2010 até 31/12/2020
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 090559 **350**
Com Última Informação de: 21/01/2010
Certificado de Averbação: 090559/01
Cedente: HUGO MIEBACH GmbH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: ARCELORMITTAL INOX BRASIL S/A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO DE LAMINADOS PLANOS DE AÇO
CNPJ/CPF: 33.390.170/0013-12
Endereço da Cessionária: Praça 1º de Maio nº 9 - Centro - Timóteo - MG
Natureza do Documento: Fatura nº 17376 de 16/03/2009
Objeto: SAT - Superviso de instalação e ajustes na máquina de solda a laser CSLH13 - NBR 101 196, na fábrica da Cessionária
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EUR 15.400,00
Forma de Pagamento: Taxas/hora: EUR 122,50 e EUR 162,70
Prazo: De 10/12/2008 até 16/01/2009
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 090768 **350**
Com Última Informação de: 07/01/2010
Certificado de Averbação: 090768/01
Cedente: DECCO LTD
País da Cedente: REPÚBLICA DA CORÉIA
Cessionária: H.E. POWER COMÉRCIO EQUIPAMENTO DE TECNOLOGIA E SERVIÇO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE MÁQUINAS, APARELHOS E EQUIPAMENTOS PARA USOS INDUSTRIAL, TÉCNICO E PROFISSIONAL, E OUTROS USOS, NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
CNPJ/CPF: 10.611.869/0001-26
Endereço da Cessionária: Rua Sete de Abril nº 277 - 6º andar -Sala A - Centro - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 30/07/2009
Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica para operação e manutenção de equipamentos de motor Diesel e geradores de energia de usina termo elétrica e navais
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US$ 855,360.00
Forma de Pagamento: Taxas/hora - US$ 35.00, US$ 30.00 e US$ 25.00
Prazo: De 30/07/2009 até 30/07/2014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 090967 **350**
Com Última Informação de: 02/02/2010
Certificado de Averbação: 090967/02
Cedente: HASSE & WREDE GmbH e KNORR BREMSE AG
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: KNORR BREMSE SISTEMAS PARA VEÍCULOS COMERCIAIS BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA O SISTEMA DE FREIOS
CNPJ/CPF: 00.416.170/0001-51
Endereço da Cessionária: Av. Engenheiro Eusébio Stevaux nº 873 - Bloco B - Jurubatuba - Santo Amaro - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 17/09/2009-
Objeto: FT - Fabricação de amortecedores de vibrações torcionais para veículos
comerciais (ônibus e caminhões);
UM - Licença não exclusiva dos Registros nºs 821182862, 821182870, 821182889 e 200021745 e Pedido de Registro nº 821182854 - Alteração do item "Prazo"-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: FT - 3% (três por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais;
UM - "NIHIL"-
Prazo: 05 (cinco) anos, a contar de 21/09/2009-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 090986 **350**
Com Última Informação de: 01/02/2010
Certificado de Averbação: 090986/01
Cedente: SMOBY TOYS SAS
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: GULLIVER S.A. MANUFATURA DE BRINQUEDOS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE BRINQUEDOS E DE JOGOS RECREATIVOS
CNPJ/CPF: 59.325.480/0001-03
Endereço da Cessionária: Rua Barão de Mauá nº 280 - Vila São José - São Caetano do Sul - SP
Natureza do Documento: Contrato de 29/05/2009
Objeto: UM - Licença exclusiva para o registro nº 812612779
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: 7% (sete por cento) sobre as vendas líquidas dos produtos
Forma de Pagamento: Trimestral
Prazo: De 12/08/2009 até 29/05/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 090987 **350**
Com Última Informação de: 01/02/2010
Certificado de Averbação: 090987/01
Cedente: MOLTO Y CIA, S.A
País da Cedente: ESPANHA
Cessionária: GULLIVER S.A. MANUFATURA DE BRINQUEDOs
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE BRINQUEDOS E DE JOGOS RECREATIVOS
CNPJ/CPF: 59.325.480/0001-03
Endereço da Cessionária: Rua Barão de Mauá nº 280 - Vila São José - São Caetano do Sul - SP
Natureza do Documento: Contrato de 01/04/2009 e Aditivo de 28/10/2009
Objeto: UM - Licença exclusiva para o Registro nº 815584822
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 7% (sete por cento) sobre as vendas líquidas dos produtos
Forma de Pagamento: Trimestral
Prazo: De 27/08/2009 até 01/04/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 091049 **350**
Com Última Informação de: 05/02/2010
Certificado de Averbação: 091049/02
Cedente: DIREXA ENGINEERING LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: CERÂMICA CITY LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS CERÂMICOS
CNPJ/CPF: 59.324.897/0001-51
Endereço da Cessionária: Rodovia Presidente Castelo Branco s/n - km 144 - Aleluia - Cesário Lange - SP
Natureza do Documento: Contrato de 01/10/2009
Objeto: SAT - Prestação de serviços de assistência técnica e assessoria para construção de forno túnel com estrutura de aço, totalmente equipado com respectivos vagões, conforme detalhamento constante da Cláusula Sexta do
Contrato - Alteração do item "Responsável pelo Pagamento do Imposto de Renda"
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: R$ 540.000,00
Forma de Pagamento: Taxas/hora: R$ 150,00 e R$ 162,00
Prazo: De 01/10/2009 até 15/09/2010
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 100003 **350**
Com Última Informação de: 04/01/2010
Certificado de Averbação: 100003/01
Cedente: SANDWELL ENGINEERING INC.
País da Cedente: CANADÁ
Cessionária: ARCELORMITTAL TUBARÃO COMERCIAL S/A, GERDAU AÇOMINAS S/A e USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: METALURGIA BÁSICA
CNPJ/CPF: 27.251.974/0008-70
Endereço da Cessionária: Estrada Complexo Siderúrgico de Tubarão nº 6100 - Parque Industrial - Vitória - ES
Natureza do Documento: Fatura nº 52726-52727-52728 de 20/10/2009-
Objeto: SAT - Serviços de consultoria de engenharia básica para o projeto de expansão das facilidades e infra-estrutura do Terminal Privativo de Produtos Siderúrgicos do Porto de Praia Mole-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US$ 74,200.00-
Forma de Pagamento: Taxas/hora US$ 84.64, US$ 87.50 e US$ 126.93-
Prazo: De 01/03/2008 até 30/11/2009-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 100004 **350**
Com Última Informação de: 05/01/2010
Certificado de Averbação: 100004/01
Cedente: UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: BRASKEM S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS PETROQUÍMICOS BÁSICOS
CNPJ/CPF: 42.150.391/0009-28
Endereço da Cessionária: III Pólo Petroquímico Lote 5 - Via Oeste - Passo Raso - Triunfo - RS
Natureza do Documento: Fatura nº LCA-30424 de 18/06/2009
Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica para suporte de upgrade e treinamento para alimentador de catalisador PE1 da Braskem
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US$ 18,200.00
Forma de Pagamento: Taxa/dia de US$ 2,600.00
Prazo: De 18/05/2009 até 24/05/2009
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: US$ 2,406,21.00 - Transporte, passagem aérea e alimentação

Processo: 100011 **350**
Com Última Informação de: 11/01/2010
Certificado de Averbação: 100011/01
Cedente: NATCO RESEARCH & DEVELOPMENT
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
Endereço da Cessionária: Av. República do Chile nº 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Contrato n º 0050.0044749.08.2 de 01/10/2009
Objeto: SAT - Programa de teste relativo à dessalinização de até 10.000 litros de óleo cru 20 API
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US$ 49,200.00
Forma de Pagamento: Taxas/hora -US$ 162.00, US$ 174.00 e US$ 198.00
Prazo: De 01/10/2009 até 10/12/2009
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até US$ 58.490,00 - Administrador Senior; Administrador e materiais/ suprimentos

Processo: 100013 **130**
Cedente: IMS MESSSYSTEME GMBH

Cessionária: NOVELIS DO BRASIL LTDA

Processo: 100016 **350**
Com Última Informação de: 13/01/2010
Certificado de Averbação: 100016/01
Cedente: THE NIELSEN COMPANY (US), LLC (com anuência de CZT/ACN TRADEMARKS, AC NIELSEN US E NETRANDINGS INC)
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: A.C. NIELSEN DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PESQUISAS DE MERCADO E DE OPINIÃO PÚBLICA
CNPJ/CPF: 33.000.159/0001-65
Endereço da Cessionária: Rua Monte Castelo, 55 - Granja Viana - Cotia - SP
Natureza do Documento: Contrato de 03/12/2009
Objeto: UM - Licença não exclusiva dos Registros de Marca n°s 812849582, 813730902, 820848212, 820402745, 815065388, 815065396, 815177623, 815250401, 815251513, 815939370, 820622052, 710220529, 818954779, 816944830, 822267730, 822267748, 822267756, 200049550,822267764, 822267780, 822267799, 821068938, 822788322, 822267772, 826258956, 826258964, 827028318, 827028369, 820620580, 813569842, 829037322, 829037330, 829037357; e Pedidos de Registro n°s 829037322, 829037330, 829037357, 828998108, 828998140, 829037314, 829037349, 829037365, 829037373, 829037381, 829915451, 829915478, 829957464, 827968531, 828676348, 828676399, 900274565, 823424090
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: a) 1% para os registros de marca n°s 813730902, 820848212, 820402745, 815065388, 815065396, 815177623, 815250401, 815251513, 815939370, 820622052, 710220529, 818954779, 816944830, 822267730, 822267748, 822267756, 200049550, 822267764, 822267780, 822267799, 821068938, 822788322, 822267772, 826258956, 826258964, 827028318, 827028369, 820620580, 813569842, 829037322, 829037330, 829037357e 812849582;

b)"NIHIL" para os Pedidos de Registro n°s 829037322, 829037330, 829037357, 828998108, 828998140, 829037314, 829037349, 829037365, 829037373, 829037381, 829915451, 829915478, 829957464, 827968531, 828676348, 828676399, 900274565, 823424090
Prazo: De 30/12/2009 até 01/05/2010 para o Registro de Marca n° 813730902;
De 30/12/2009 até 25/07/2010 para o Registro de Marca n° 820848212;
De 30/12/2009 até 20/03/2011 para o Registro de Marca n° 820402745;
De 30/12/2009 até 04/06/2011 para o Registro de Marca n° 815065388;
De 30/12/2009 até 02/07/2011 para o Registro de Marca n° 815065396;
De 30/12/2009 até 15/10/2011 para os Registros de Marca n°s 815177623 e 815250401;
De 30/12/2009 até 03/12/2011 para os Registros de Marca n°s 815251513, 815939370, 820622052, 710220529, 818954779, 816944830, 822267730, 822267748, 822267756, 200049550, 822267764, 822267780, 822267799, 821068938, 822788322, 822267772, 826258956, 826258964, 827028318, 827028369, 820620580, 813569842, 829037322, 829037330, 829037357 e 812849582.;
De 30/12/2009 até concessão dos Registros para os Pedidos de Registro de marca n°s 829037322, 829037330, 829037357, 828998108, 828998140, 829037314, 829037349, 829037365, 829037373, 829037381, 829915451, 829915478, 829957464, 827968531, 828676348, 828676399, 900274565, 823424090
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 100019 **350**
Com Última Informação de: 14/01/2010
Certificado de Averbação: 100019/01
Cedente: IMPACT TECHNOLOGIES LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: EMBRAER - EMPRESA BRASILEIRA DE AERONÁUTICA S/A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DE AERONAVES
CNPJ/CPF: 07.689.002/0001-89
Endereço da Cessionária: Avenida Brigadeiro Faria Lima nº 2170 - Putim - São José dos Campos - SP
Natureza do Documento: Ordem de Compra nº 900548534 de 11/12/2009
Objeto: SAT - Serviços de ensaios de degradação em fontes de alimentação
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US$ 19,979.00
Forma de Pagamento: Taxa/hora: US$ 100.00
Prazo: De 11/12/2009 até 30/01/2010
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 100020 **350**
Com Última Informação de: 14/01/2010
Certificado de Averbação: 100020/01
Cedente: YKK AP INC. (com anuência de YKK CORPORATION)
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: YKK DO BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE FIOS TÊXTEIS, TECIDOS, ARTEFATOS DE TECIDOS E DE ARMARINHO
CNPJ/CPF: 43.444.348/0001-80
Endereço da Cessionária: Rua Tenente Negrão nº 100 - 3º andar - Itaim Bibi - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 01/01/2010
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros de Marca n°s: 817590633, 817590641, 817590650, 817590668, 818464470, 818464500, 818696427, 818696443, 827247761, 827247788, 827247796, 827247800, 829051201, 829051210, 829051228, 829051236 e Pedidos de Registros de Marca n°s: 829554025, 829554033, 829554041, 829554050, 829967699, 829967702, 829967710, 829967729, 829967737, 829967745, 829967753, 829967761
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: a) 1% (um por cento) para os Registros de Marcas n°s 817590633, 817590641, 817590650, 817590668, 818464470, 818464500, 818696427, 818696443, 827247761, 827247788, 827247796, 827247800, 829051201, 829051210, 829051228, 829051236; e b) "NIHIL" para os Pedidos de Registros n°s: 829554025, 829554033, 829554041, 829554050, 829967699, 829967702, 829967710, 829967729, 829967737, 829967745, 829967753, 829967761
Forma de Pagamento: Trimestral
Prazo: De 01/01/2010 até 31/03/2013, para os Registros;
e até a expedição dos Certificados de Registros, desde que não ultrapasse 31/03/2013, para os Pedidos de Registros
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 100021 **350**
Com Última Informação de: 15/01/2010
Certificado de Averbação: 100021/01
Cedente: SIEMENS VAI MT SAS
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: ARCELORMITTAL BRASIL S/A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO DE LAMINADOS PLANOS DE AÇO
CNPJ/CPF: 17.469.701/0104-82
Endereço da Cessionária: Avenida Brigadeiro Eduardo Gomes nº 930 - Jardim Limoeiro - Serra - ES
Natureza do Documento: Fatura nº 4450 de 16/10/2009
Objeto: SAT - Assistência Técnica relacionada a peritagem e diagnóstico de cruzetas em eixos do laminador de tiras à quente
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EUR 33.000,00
Forma de Pagamento: Taxa/dia: EUR 1.650,00
Prazo: De 16/11/2009 até 05/12/2009
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 100023 **350**
Com Última Informação de: 18/01/2010
Certificado de Averbação: 100023/01
Cedente: CLAUDIO ANTÔNIO CALLIA
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: QUALY-PROD COMÉRCIO DE ELETRODOMÉSTICOS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE ELETRODOMÉSTICOS E OUTROS EQUIPAMENTOS DE USOS PESSOAL E DOMÉSTICO
CNPJ/CPF: 03.845.652/0001-15
Endereço da Cessionária: Rua José Marques Prata, 45 - Várzea do Palácio - Guarulhos - SP
Natureza do Documento: Contrato de 23/04/2009
Objeto: EP- Licença exclusiva para exploração da Patente nº PI 0104018-9 (aparelho de teto para ventilação/exaustão e outras funções)
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: 6% (seis por cento)sobre o preço líquido de venda do produto contratual, observados os limites mínimos conforme artigo 4.7 do contrato
Prazo: De 05/01/2010 até 23/04/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 100026 **350**
Com Última Informação de: 19/01/2010
Certificado de Averbação: 100026/01
Cedente: INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
Endereço da Cessionária: Av. República do Chile nº 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Contrato nº 6000.0037178.07.2.de 10/07/2008 e Aditivo nº 01 de 30/06/2009-
Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica e científica para o Projeto Multicliente denominado "Investigação de Descarregamento de Amarrações de Propriedades de Carga-Elongação Dinâmica"-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 3.750,00-
Prazo: De 10/07/2008 até 10/07/2009-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 100029 **350**
Com Última Informação de: 22/01/2010
Certificado de Averbação: 100029/01
Cedente: TACORE, S.L.
País da Cedente: ESPANHA
Cessionária: PEPSICO DO BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
CNPJ/CPF: 31.565.104/0001-77
Endereço da Cessionária: Rua Verbo Divino nº 1661 - 8º andar (parte) - Sala 01 - Chácara Santo Antônio - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Fatura nº 090115 de 08/10/2009-
Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica para montagem e instalação de 1 autoclave Marca Tacore, para linha de produção de pescados na planta de São Gonçalo (RJ) da Cessionária-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EUR 14.647,00-
Forma de Pagamento: Taxas/dia EUR 211,75 e EUR 460,00-
Prazo: De 01/11/2009 até 30/11/2009-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 100032 **350**
Com Última Informação de: 25/01/2010
Certificado de Averbação: 100032/01
Cedente: AUGUSTO SPIRLANDELLI
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: ECLÉTICA AGRÍCOLA LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS
CNPJ/CPF: 03.379.255/0001-03
Endereço da Cessionária: Rua Vereador Nelson Freire Viana, 110 - Distrito Industrial - Batatais - SP
Natureza do Documento: Contrato de 11/01/2008
Objeto: EP - Licença para exploração do pedido de patente MU 8500270-4, relativo a máquina para recolhimento do café através de esteiras e roletes
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: "NIHIL"
Prazo: De 15/01/2010 até a concessão da patente objeto da licença
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 100033 **350**
Com Última Informação de: 25/01/2010
Certificado de Averbação: 100033/01
Cedente: INSTITUT FRANÇAIS DU PETROLE - IFP
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
Endereço da Cessionária: Av. República do Chile nº 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Contrato nº 00500032495072 de 01/08/2007 e Aditivo nº 01 de 31/07/2009
Objeto: SAT - Projeto multicliente intitulado "Etanol para Diesel E4D - Quatro Maneiras de Utilizar o Etanol em um Motor Diesel"
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 36.000,00
Prazo: De 01/08/2007 até 01/08/2010
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 100035 **350**
Com Última Informação de: 26/01/2010
Certificado de Averbação: 100035/01

Cedente: MARUBENI CORPORATION
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S/A - USIMINAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO DE LAMINADOS PLANOS DE AÇO
CNPJ/CPF: 60.894.730/0001-05
Endereço da Cessionária: Rua Professor José Vieira de Mendonça nº 3011 - Engenho Nogueira - Belo Horizonte - MG
Natureza do Documento: Fatura nº 9BH01386 12/11/2009-
Objeto: SAT - Serviços de supervisão e diagnose das condições das tesouras DS1 e
CS da linha de tesouras 1 da laminação de chapas grossas da Cessionária-
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: JPY 1.425.000-
Forma de Pagamento: Taxa/dia JPY 75.000;
Taxa/hora JPY 15.000-
Prazo: De 22/10/2009 até 30/10/2009-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: JPY 1.200.000 - Despesas de viagem-

Processo: 100041 **350**
Com Última Informação de: 27/01/2010
Certificado de Averbação: 100041/01
Cedente: A.A.R. ZIMMER - ME
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: MIZUNO CORPORATION
País da Cessionária: JAPÃO
Setor: CONFECÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO E ACESSÓRIOS
Endereço da Cessionária: 1-23 - KITAHAMA 4-CHOME - CHUO-KU - OSAKA
Natureza do Documento: Contrato de 30/10/2009
Objeto: UM - Licença não exclsiva para os Registros nºs. 826799450 e 825125057
Valor: "NIHIL"
Prazo: De 30/12/2009 até 01/07/2030
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 100046 **350**
Com Última Informação de: 29/01/2010
Certificado de Averbação: 100046/01
Cedente: MAN DIESEL SE
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: ENERGÉTICA CAMAÇARI MURICY I S/A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
CNPJ/CPF: 08.620.421/0001-27
Endereço da Cessionária: Av. Jorge Amado s/nº - Shopping Camaçari Open Center - Sala 221 - Centro - Camaçari - BA
Natureza do Documento: Fatura nº 1200005670 de 08/12/2009
Objeto: SAT - Serviço de supervisão e montagem prestado a 8 grupos geradores e sistemas auxiliares destinados à instalação da Usina Termelétrica Camaçari -Muricy I
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EUR 113.406,07
Forma de Pagamento: Taxa/hora: Variando de EUR 98.50 até EUR 145,90
Prazo: De 01/11/2009 até 30/11/2009
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: EUR 309.28 - Autenticação de fatura

Processo: 100064 **350**
Com Última Informação de: 04/02/2010
Certificado de Averbação: 100064/01
Cedente: INTECO SPECIAL MELTING TECHNOLOGIES GmbH
País da Cedente: ÁUSTRIA
Cessionária: VALE S/A. (anteriormente denominada "COMPANHIA VALE DO RIO DOCE")
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO
CNPJ/CPF: 33.592.510/0001-54
Endereço da Cessionária: Av. Graça Aranha nº 26 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Contrato nº 389, de 30/11/2006, Aditivo nº 01, de 10/09/2007, Aditivo nº 02, de 14/11/2008 e Aditivo nº 03, de 20/10/2009
Objeto: SAT - Serviços de supervisão de montagem e comissionamento de uma área de refino de ferro níquel a ser instalada na fábrica de Ourilândia do Norte - Pará
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 824.758,01
Forma de Pagamento: Taxa/dia: Variando de EUR 261,45 até EUR 1.742,93
Prazo: De 30/11/2006 até 30/01/2011
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: EUR 65.000,00 - Prorrogação do título de garantia de desempenho e compensação por atrasos nos pagamentos

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Programas de Computador (RS)

RPI 2042 de 23/02/2010

080
PUBLICAÇÃO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: 10236-0 **080**
Título: GECOS
Titular: BOMI 2000 SPA
Criador: SIMONE COLOMBO
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: AD-03
Tipo de Programa: GI-01, GI-02
Data da Criação: 01/06/2007
Regime de Guarda: Sigilo Até 14/12/2019
Procurador: TINOCO SOARES & FILHO S/C LTDA.
(ANULAÇÃO DO DEFERIMENTO NA RPI 2019). DECISÃO ANULADA. A PROCURAÇÃO NÃO APRESENTOU PODERES ESPECÍFICOS PARA REGISTRO DE SOFTWARE E NÃO FOI APRESENTADO DOCUMENTO DE CESSÃO OU VÍNCULO EMPREGATÍCIO.

Processo: 10291-1 **080**
Título: MTEX
Titular: MASTER SISTEMAS LTDA - EPP
Criador: ROBERTO RYMSZA
Linguagem: DELPHI 7
Campo de Aplicação: AD-06, AD-10, FN-02, IF-07, IN-05
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-04, AP-05
Data da Criação: 10/09/2004
Regime de Guarda: Sigilo Até 09/12/2019
Procurador: BENTA SOUSA TAVARES SILVA

Processo: 10292-3 **080**
Título: DOMÍNIO ESCRITA FISCAL VERSÃO 02
Titular: DOMÍNIO SISTEMAS LTDA.
Criador: ADRIANO DIAS, ALESSANDRA TEREZINHA DA SILVA, ALEXANDRE DE ALMEIDA, ALEXANDRE ROBERTO LEMES MARTINS, ALEXANDRE SERAFIM PRATES, ALINE CORREA RAMOS, ALISSON DOS SANTOS SILVA, ANTONIO MARCOS DE OLIVEIRA, CARLA EYNG, CESAR EDUARDO FRANCO ISE COLONETTI, CIRILO PINTER COLOMBO, DAVI GONÇALVES, DIEGO MACHADO MEDEIROS, DIEGO MARIANI DE MELO, EDGAR SOUZA DA CRUZ, EDIVALDO LUCIO, FERNANDO NAZARIO PIZZETTI, FERNANDO ROECKER COAN, FLARIS BARRETO MARTINHAGO, GABRIEL GUADANHIM GENEROSO, HEMERSON BEZ BIROLO, HENRIQUE COLOMBO GUINZAIN, JEFERSON LUIZ BATISTI, JULIANA GUADANHIM GENEROSO, JULIANO CESCONETTO DA SILVA, MAIQUE GALINDRO DE OLIVEIRA, MARCELO DEHON BATISTA DE PRA, MARCIO DAGOSTIM DE CASTRO, MARCO AURELIO GAIDZINSKI, MARCONDES DE BORBA, MICHAEL CELSO BITENCOURT, RAFAEL CECHINEL SILVESTRI, REGINALDO DAROLT, ROBERTO VEFAGO CAROLLI, ROGERIO DAMACENO DE FARIAS, TAMARA JOSEPHINO FERNANDES, THIAGO APOLINARIO BILLIERI, VANESSA FELISBERTO BILESIMO, WAGNER JOSÉ DENONI FREITAS
Linguagem: POWEL BUILDER, SQL
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: AT-02
Data da Criação: 01/01/1999
Regime de Guarda: Sigilo Até 01/12/2019
Procurador: DMARK REGISTROS DE MARCAS E PATENTES LTDA

Processo: 10295-2 **080**
Título: GABINETE VIRTUAL
Titular: CB2 CONSTRUÇÕES LTDA., SASSARANTO INFORMÁTICA LTDA.
Criador: MAURO CHAGAS BONELLI, SALVATORE SANTORO
Linguagem: ASP, JAVASCRIPT, PHP
Campo de Aplicação: AD-02, AD-11, CO-04, IF-09, IF-10
Tipo de Programa: AP-01, AT-03, DS-04
Data da Criação: 01/03/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 03/12/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 10297-6 **080**
Título: SIGMA - SISTEMA GERENCIAL DE MANUTENÇÃO
Titular: ABRAHÃO LINCOLN SOARES DE LIMA
Criador: ABRAHÃO LINCOLN SOARES DE LIMA
Linguagem: DELPHI, FIREBIRD, ORACLE
Campo de Aplicação: AD-02, AD-08, AD-09, IF-02, IN-02
Tipo de Programa: AT-01, AV-01, GI-01
Data da Criação: 01/01/1996
Regime de Guarda: Sigilo Até 23/11/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 10299-3 **080**
Título: CRIPTOSSISTEMA SIMÉTRICO MIRA 2.0 W / R
Titular: CENTRO DE ANÁLISES DE SISTEMAS NAVAIS
Criador: DISNEI VIEIRA SALLES, RICARDO UNGARETTI, WILLIAM AUGUSTO RODRIGUES DE SOUZA
Linguagem: C
Campo de Aplicação: IF-02, IN-02, MT-06
Tipo de Programa: PD-01, PD-03
Data da Criação: 13/07/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 08/12/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 10300-4 **080**
Título: CRIPTOSSISTEMA SIMÉTRICO RIGEL 2.0 W / R
Titular: CENTRO DE ANÁLISES DE SISTEMAS NAVAIS
Criador: DISNEI VIEIRA SALLES, RICARDO UNGARETTI, WILLIAM AUGUSTO RODRIGUES DE SOUZA
Linguagem: C, JAVA
Campo de Aplicação: IF-02, IN-02, MT-06
Tipo de Programa: PD-01, PD-03
Data da Criação: 13/07/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 08/12/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 10301-6 **080**
Título: RM MESSENGER - REAL MISSIONÁRIO MESSENGER
Titular: FELIPE AUGUSTO PINHEIRO RODRIGUES
Criador: FELIPE AUGUSTO PINHEIRO RODRIGUES
Linguagem: MYSQL, PHP
Campo de Aplicação: CO-04, IF-07, TC-01, TC-03, TC-04
Tipo de Programa: TI-03
Data da Criação: 03/12/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 10/12/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 10304-5 **080**
Título: GST - GERENCIADOR DE SISTEMA TELECOM
Titular: Não informado
Criador: WALDEMAR DUTRA DA SILVA
Linguagem: Não informado
Campo de Aplicação: AD-05, IF-04, IF-09, IF-10, SV-01
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AT-01, AT-06
Data da Criação: 31/01/2010
Regime de Guarda: Sigilo Até 20/11/2019
Procurador: CARLOS EDUARDO GOMES DA SILVA

Processo: 10305-0 **080**
Título: SERED
Titular: ALPDEX PROCESSAMENTO DE DADOS - EPP
Criador: ALANO BRANCO
Linguagem: C, C#, HTML, JAVA, JAVASCRIPT, PHP, TRANSACT SQL, XML
Campo de Aplicação: IN-02, UB-04
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, GI-01
Data da Criação: 01/07/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 22/12/2019
Procurador: BENTA SOUSA TAVARES SILVA

Processo: 10306-2 **080**
Título: PORTFÓLIO REFLEXIVO ELETRÔNICO VERSÃO 1.0 (PRE V.1.0)
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
Criador: ANTONIO FRANCISCO DO PRADO, HUMBERTO SADANOBU HIRAKAWA, LUIZ HENRIQUE ZAMBOM SANTANA, ROSELI FERREIRA DA SILVA, VALÉRIA VERNASCHI LIMA, WANDERLEY LOPES DE SOUZA
Linguagem: JAVA EE
Campo de Aplicação: ED-04, ED-06, IF-09, SD-01
Tipo de Programa: FA-01, GI-01, GI-02, GI-08, TI-01
Data da Criação: 06/01/2010
Regime de Guarda: Sigilo Até 02/12/2019
Procurador: MARCELO FERRO GARZON

Processo: 10308-6 **080**
Título: FASTINTERFACE
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
Criador: BERNARDO LULA JÚNIOR, GIUSEPPE ANTHONY NASCIMENTO DE LIMA, KAROLYNE MARIA ALVES DA OLIVEIRA, YUSKA PAOLA COSTA AGUIAR
Linguagem: JAVA, XML
Campo de Aplicação: CO-02
Tipo de Programa: AP-01, FA-01, GI-03, SM-01, TC-01
Data da Criação: 22/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 22/12/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 10309-1 **080**
Título: SISTEMA AUTOMÁTICO DE MEDIÇÃO DO COLESTEROL TOTAL POR MEIO DE IMAGENS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
Criador: BRUNO DE CASTRO OLIVEIRA, EDUARDO SIMÕES DE ALBUQUERQUE, LEANDRO LUIS GALDINO DE OLIVEIRA, PAULA LORENZONI PASTE DE OLIVEIRA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: BL-07
Tipo de Programa: IA-02, IT-03, TC-03, TC-04
Data da Criação: 13/10/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 22/12/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 10310-0 **080**
Título: SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO DO GRÃO DE ARROZ UTILIZANDO VISÃO POR COMPUTADOR
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS

Criador: LEANDRO LUIS GALDINO DE OLIVEIRA, VINÍCIUS ALVES DAS NEVES
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AG-02, AG-04, AG-05, AG-09
Tipo de Programa: IA-02, IT-02, TC-03, TC-04
Data da Criação: 13/04/2007
Regime de Guarda: Sigilo Até 22/12/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 10335-2 **080**
Título: SCEG - SISTEMA DE CONSULTA DE ENFERMAGEM GERONTOLÓGICA
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
Criador: RODRIGO CHAGAS PIMENTEL, ROSIMERE FERREIRA SANTANA, VANIA VIEIRA DE CARVALHO
Linguagem: DELPHI 7.0, MYSQL
Campo de Aplicação: ED-03, SD-01, SD-05, SD-08, SD-09
Tipo de Programa: IT-03
Data da Criação: 25/06/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 18/12/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 10336-4 **080**
Título: LEANKEEP 1.0
Titular: SECCIONAL INFORMÁTICA LTDA
Criador: FERNANDO RIBEIRO VILLAR, WERTHER CATUNDA VILLAR
Linguagem: JAVASCRIPT, T-SQL, VB.NET
Campo de Aplicação: AD-09, CC-06, SV-01
Tipo de Programa: AP-02, AP-03, AP-04, CT-03
Data da Criação: 01/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 04/01/2020
Procurador: ABREU, MERKL E ADVOGADOS ASSOCIADOS

090 DEFERIMENTO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: 05814-5 **090**
Título: SISCOP
Titular: MARCO ANTONIO DA SILVA
Criador: MARCO ANTONIO DA SILVA
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-05, EN-01, IN-05, SV-01, TB-01
Tipo de Programa: AT-06, GI-01, SO-07
Data da Criação: 06/02/2004
Regime de Guarda: Sigilo Até 18/02/2014
Procurador: SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES LTDA., SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

Processo: 05832-0 **090**
Título: E-CP
Titular: STEFANINI CONSULTORIA E ASSESSORIA EM INFORMÁTICA LTDA
Criador: MARCO ANTÔNIO SILVA STEFANINI
Linguagem: ASP
Campo de Aplicação: AD-06
Tipo de Programa: AP-03
Data da Criação: 02/01/2001
Regime de Guarda: Sigilo Até 03/03/2014
Procurador: GEVALCI OLIVEIRA PRADO, OLIVEIRA PRADO MARCAS E PATENTES LTDA.

Processo: 05833-2 **090**
Título: E-FABRICA
Titular: STEFANINI CONSULTORIA E ASSESSORIA EM INFORMÁTICA LTDA
Criador: MARCO ANTÔNIO SILVA STEFANINI
Linguagem: ASP
Campo de Aplicação: AD-06
Tipo de Programa: AP-03
Data da Criação: 02/01/2000
Regime de Guarda: Sigilo Até 03/03/2014
Procurador: OLIVEIRA PRADO MARCAS E PATENTES LTDA.

Processo: 05834-4 **090**
Título: APF.NET
Titular: STEFANINI CONSULTORIA E ASSESSORIA EM INFORMÁTICA LTDA
Criador: MARCO ANTÔNIO SILVA STEFANINI
Linguagem: ASP
Campo de Aplicação: AD-06
Tipo de Programa: AP-02
Data da Criação: 01/04/2002
Regime de Guarda: Sigilo Até 03/03/2014
Procurador: OLIVEIRA PRADO MARCAS E PATENTES LTDA.

Processo: 05835-6 **090**
Título: E-GECART
Titular: STEFANINI CONSULTORIA E ASSESSORIA EM INFORMÁTICA LTDA
Criador: MARCO ANTÔNIO SILVA STEFANINI
Linguagem: ASP
Campo de Aplicação: AD-06
Tipo de Programa: AP-03
Data da Criação: 01/08/2001
Regime de Guarda: Sigilo Até 03/03/2014
Procurador: OLIVEIRA PRADO MARCAS E PATENTES LTDA.

Processo: 05836-1 **090**
Título: E-HDM
Titular: STEFANINI CONSULTORIA E ASSESSORIA EM INFORMÁTICA LTDA
Criador: MARCO ANTÔNIO SILVA STEFANINI
Linguagem: ASP
Campo de Aplicação: AD-06
Tipo de Programa: AP-03
Data da Criação: 01/12/2001
Regime de Guarda: Sigilo Até 03/03/2014
Procurador: OLIVEIRA PRADO MARCAS E PATENTES LTDA.

Processo: 05854-3 **090**
Título: EDUCAÇÃO AMBIENTAL O CICLO DO LIXO
Titular: LAERTY DUDAS
Criador: LAERTY DUDAS
Linguagem: FLASH
Campo de Aplicação: MA-01, MA-02, MA-03, MA-04, SM-02
Tipo de Programa: AP-01, DS-05, ET-02, GI-02, GI-03
Data da Criação: 15/02/2004
Regime de Guarda: Sigilo Até 12/03/2014
Procurador: A CRIATIVA MARCAS E PATENTES S/C LTDA

Processo: 05858-4 **090**
Título: SIMULADOR EMPRESARIAL TANGRAM
Titular: TANGRAM SISTEMAS EMPRESARIAIS S/C LTDA
Criador: ÉLCIO DOUGLAS JOAQUIM
Linguagem: POWER BUILDER
Campo de Aplicação: AD-01
Tipo de Programa: SM-01
Data da Criação: 10/03/2003
Regime de Guarda: Sigilo Até 16/03/2014
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 05860-5 **090**
Título: SIGO (SISTEMA INTEGRADO PARA GERENCIAMENTO DE OFICINAS)
Titular: MAURO FRISON
Criador: MAURO FRISON
Linguagem: ACCESS, VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-05, AD-08, AD-11, FN-06, IF-10
Tipo de Programa: CD-01, GI-04, SO-01, SO-07
Data da Criação: 03/10/2003
Regime de Guarda: Sigilo Até 05/03/2014
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 05880-4 **090**
Título: DRUMMER
Titular: LINTER SISTEMAS LTDA
Criador: RAFAEL JOÃO CARRIERI
Linguagem: DELPHI, ORACLE
Campo de Aplicação: IF-10, IN-01, IN-05
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, TC-02
Data da Criação: 01/06/1998
Regime de Guarda: Sigilo Até 23/03/2014
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 05885-0 **090**
Título: ERINIA - A CONQUISTA DE TUORHENCE
Titular: IGNIS ENTRETENIMENTO E INFORMÁTICA S/A
Criador: ANDRÉ KLING DAVID, BRUNO CRIVELARI SANCHES, BRUNO ERWIN HOFFMANN JUNIOR, CÉSAR AUGUSTO BARBADO, ERNANI DE SÁ SOTTOMAIOR, EROS CÉSAR CARVALHO, FREDERICO FLORES DA SILVA, FÁBIO VINÍCIUS BINDER, FÁBIO VINÍCIUS BINDER, FÁBIO VINÍCIUS BINDER, GUILHERME RIBEIRO RUBINI, JOHN CESAR CAMPAGNARO, MARCOS CRUZ ALVES, MAURÍCIO VALLE DA SILVA, NATASKA BUGAY, PHILIPE KLING DAVID, RAFAEL AGUILHER DA COSTA, RAFAEL EDUARDO GONCHOR
Linguagem: 3D STUDIO MAX, C++, JAVA
Campo de Aplicação: AN-04, IF-10, IN-02, TB-06, TC-04
Tipo de Programa: ET-01, ET-02, ET-03, IA-01, TI-03
Data da Criação: 19/03/2004
Regime de Guarda: Sigilo Até 30/03/2014
Procurador: SENIOR´S MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

Processo: 05899-4 **090**
Título: BCCS - SIMULADOR DO BANCO CENTRAL & CLEARING
Titular: REGERBANC CONSULTORIA PARTICIPAÇÕES NEGÓCIOS E SERVIÇOS LTDA
Criador: ADILSON GONÇALVES DAMASCENO
Linguagem: VISUAL BASIC 5.0
Campo de Aplicação: AD-06, IF-01
Tipo de Programa: AV-01, FA-01
Data da Criação: 01/05/2001
Regime de Guarda: Sigilo Até 06/04/2014
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09659-4 **090**
Título: SISTEMA DE GESTÃO RURAL-AGRICOLA E PECUÁRIA
Titular: SIDNEY REGI JUNIOR
Criador: SIDNEY REGI JUNIOR
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: AD-05, AD-07, AD-08, AG-01, AG-02, AG-03, AG-04, AG-05, AG-06, AG-07, AG-08, AG-09, AG-10, AG-11, AG-12, AG-13, AG-14, FN-06, MA-02, ME-02, ME-03
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-04, AP-05
Data da Criação: 08/05/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 08/05/2019
Procurador: ICAMP MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

Processo: 09681-4 **090**
Título: SISTEMA DE APOIO À COMUNICAÇÃO INTEGRADA - SACI
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
Criador: ANDRÉ COLOMBO BERMUDEZ, MARCELO FLORIAN, MARCO ANTONIO CAMPUZANO RIOS , RODRIGO EDUARDO BOTELHO FRANCISCO , RODRIGO ESTEVAN BELA
Linguagem: JAVA, SQL
Campo de Aplicação: AD-04, CO-02, CO-04, IF-02, IF-07
Tipo de Programa: AT-01, AT-06, FA-01, GI-01
Data da Criação: 07/07/2006
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: JULIANA VISIOLI CANTO, MARCELO FERRO GARZON, MAURICIO SAAB

Processo: 09682-6 **090**
Título: CISFARMA
Titular: INVESTORS - INVESTIMENTOS, COMÉRCIO E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA S.A.
Criador: KAZUO MIYAJIMA
Linguagem: ASP/JAVASCRIPT, C/C++, VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-07, AD-10, SD-10, TB-03, TC-02
Tipo de Programa: AT-01, CD-01, GI-01, GI-07, UT-06
Data da Criação: 01/01/1997
Regime de Guarda: Sigilo Até 21/05/2019
Procurador: SCORPIONS MARCAS E PATENTES SC LTDA.

Processo: 09683-1 **090**
Título: SISTEMA KELLO
Titular: VANDERLEI KELLO FRANCISCO FERREIRA
Criador: VANDERLEI KELLO FRANCISCO FERREIRA
Linguagem: COBOL
Campo de Aplicação: AD-01, AD-05, AD-06, FN-02, IF-10
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-05, GI-01
Data da Criação: 22/05/1998
Regime de Guarda: Sigilo Até 20/05/2019
Procurador: SPI MARCAS & PATENTES S/C LTDA

Processo: 09685-5 **090**
Título: A PEQUENA GRANDE CRISE
Titular: FELIPE ADRIANO OKAZAKI, RICHARD RYTENBAND
Criador: FELIPE ADRIANO OKAZAKI, RICHARD RYTENBAND
Linguagem: FLASH 6
Campo de Aplicação: FN-03
Tipo de Programa: ET-02
Data da Criação: 31/01/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 08/06/2009
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09686-0 **090**
Título: SATRV - SOFTWARE PARA AVALIAÇÃO DO TEMPO DE REAÇÃO VISUAL

Titular: JONATHAN ACHE DIAS
Criador: JONATHAN ACHE DIAS
Linguagem: OBJECT PASCAL
Campo de Aplicação: SD-09
Tipo de Programa: IT-03
Data da Criação: 03/03/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 18/05/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09687-2 **090**
Título: CS-ACAD
Titular: JÚLIO CESAR FERREIRA DA SILVA
Criador: JÚLIO CESAR FERREIRA DA SILVA
Linguagem: DELPHI 7.0, FIREBIRD, PARADOX
Campo de Aplicação: AD-05, AD-10, FN-05
Tipo de Programa: AP-01, AT-02, PD-05
Data da Criação: 05/01/1998
Regime de Guarda: Sigilo Até 21/05/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09689-6 **090**
Título: CONTROLADOR DE PÁRABRISA DIANTEIRO
Titular: TEKNE SISTEMAS DE SEGURANÇA LTDA - EPP
Criador: SILVIO MEYERHOF
Linguagem: C
Campo de Aplicação: FQ-08, IN-02, IN-03, IN-05
Tipo de Programa: AT-08, SM-01, SO-06, SO-09
Data da Criação: 28/06/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 25/05/2019
Procurador: VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

Processo: 09690-5 **090**
Título: SGD - SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE DESEMPENHO
Titular: COBRA TECNOLOGIA S/A
Criador: DANIEL PEREIRA NOLETO, HAMILTON JOSÉ MORAES DE ALBUQUERQUE
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-05, AD-07, IF-02
Tipo de Programa: AV-01, GI-01, GI-04
Data da Criação: 01/01/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 29/05/2019
Procurador: VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS

Processo: 09698-0 **090**
Título: DOCUMENTADOR
Titular: COMPANHIA DE INFORMÁTICA DO PARANÁ - CELEPAR
Criador: HELIO SILVIO PICCINATTO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-11
Tipo de Programa: GI-07
Data da Criação: 01/06/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 29/05/2019
Procurador: TARSO CABRAL VIOLIN

Processo: 09699-2 **090**
Título: PLANO PLURIANUAL MUNICIPAL
Titular: COMPANHIA DE INFORMÁTICA DO PARANÁ - CELEPAR
Criador: CRISTIANO PRÉCOMA, JOSÉ EDUARDO RODRIGUES
Linguagem: HTML, JAVASCRIPT, PHP
Campo de Aplicação: AD-02
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 17/05/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 01/06/2019
Procurador: TARSO CABRAL VIOLIN

Processo: 09705-6 **090**
Título: AVALIA - ITBI
Titular: SAULO PATRÍCIO DA SILVA MATTOS
Criador: SAULO PATRÍCIO DA SILVA MATTOS
Linguagem: DELPHI, PASCAL
Campo de Aplicação: UB-02
Tipo de Programa: AP-01, TC-01
Data da Criação: 03/06/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 08/06/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09708-5 **090**
Título: CENTER COMEX - SISTEMA DE GESTÃO DE COMÉRCIO EXTERIOR
Titular: CENTER GROUP INTERNATINAL S/S LTDA
Criador: HUGO GERMAN SEGRE
Linguagem: ASP, JAVASCRIPT, XML
Campo de Aplicação: AD-01, AD-05, IF-02, IF-04, SV-03
Tipo de Programa: AP-01, AP-03, AT-06, GI-01
Data da Criação: 29/05/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 08/06/2019
Procurador: SOMOS MARCAS E PATENTES S/C LTDA

Processo: 09709-0 **090**
Título: SISTEMA DE MEDIAÇÃO E AUDITORIA DE LEITURAS (SISMAL)
Titular: KNBS TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA LTDA
Criador: CARLOS ALBERTO FROES LIMA, JOSÉ RICARDO PORTILLO NAVAS
Linguagem: C++, JAVA
Campo de Aplicação: EN-01, EN-04, TC-03
Tipo de Programa: AP-01, AP-04, DS-04, FA-04, GI-01, GI-04, IA-02, SO-02
Data da Criação: 01/12/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 08/06/2019
Procurador: ICAMP MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

Processo: 09710-6 **090**
Título: CPQD2279 - GESTÃO DE GASTOS COM ENERGIA ELÉTRICA (G2E2) - V.1.3
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ADRIANE EVELISE REZZAGHI NUNES, ALEXANDRE MARTINS DE MEDEIROS, JOÃO CARLOS GOMES, MANOEL ANTUNES COELHO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02, EN-01, SM-04
Tipo de Programa: FA-01, GI-01
Data da Criação: 01/12/2007
Regime de Guarda: Sigilo Até 09/06/2019
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: 09711-1 **090**
Título: CRISTAL
Titular: FÁBIO DE SOUZA ABREU
Criador: FÁBIO DE SOUZA ABREU
Linguagem: C#, JAVASCRIPT, NET, TRANSACT SQL
Campo de Aplicação: SD-07
Tipo de Programa: AP-01, FA-03, GI-01, GI-04
Data da Criação: 01/03/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 17/06/2009
Procurador: CITY PATENTES E MARCAS LTDA.

Processo: 09712-3 **090**
Título: G.I.E. - GESTÃO DE INSTITUIÇÃO DE ENSINO
Titular: FACULDADE DE TECNOLOGIA DE JUNDIAÍ - CENTRO PAULA SOUZA
Criador: EMERSON FREIRE, JONAS GUTIERRE JUNIOR, MARCIO RICCI, WILSON CASTALDELLI DE ALCANTARA
Linguagem: JAVASCRIPT, PHP
Campo de Aplicação: ED-03
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/10/2008
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

112 DECISÃO ANULADA

Processo: 09801-2 **112**
Título: DATA TECH
Titular: ALSCIENCE ENGENHARIA E REPRESENTAÇÕES LTDA
Criador: THIAGO MONTEIRO NUNES
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: AD-09
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 14/12/2007
Regime de Guarda: Sigilo
Procurador: JERUSA ROCHA SOARES CAVALCANTE
(ANULAÇÃO DO DEFERIMENTO NA RPI 2019). DECISÃO ANULADA. A PROCURAÇÃO NÃO APRESENTOU PODERES ESPECÍFICOS PARA REGISTRO DE SOFTWARE E NÃO FOI APRESENTADO DOCUMENTO DE CESSÃO OU VÍNCULO EMPREGATÍCIO.

113 RETIFICAÇÃO

Processo: 04766-1 **113**
Título: BALANCEADOR ESTÁTICO COMPUTADORIZADO DE RODAS BEC 600
Titular: SNAP-ON DO BRASIL COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA
Criador: JOSÉ LUIZ MARCONATO MANCINI, MARCOS VINÍCIO PREZOTI
Linguagem: ASSEMBLER
Campo de Aplicação: FQ-04, FQ-05, IF-01, IN-03, TP-02
Tipo de Programa: AP-03, AT-08, IA-01
Data da Criação: 02/02/2000
Regime de Guarda: Sigilo
Procurador: P.A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.
O NOME DO TITULAR FOI PUBLICADO EQUIVOCADAMENTE COMO SUN ELETRIC DO BRASIL COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA. O NOME CORRETO DO TITULAR É SNAP-ON DO BRASIL COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA.

120 CONCESSÃO DO REGISTRO

Processo: 02933-5 **120**
Título: SISTEMA DOCPRO
Titular: DOCPRO LTDA.
Criador: ERNESTO LAVAQUIAL BREITINGER, PAULO SÉRGIO PEDROZO GONÇALVES, ROBERTA DEEL RAPOSO SALGADO, WANYA MARIA DE FARIA SALGADO
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: IF-01, IF-02, IF-04, IF-07, IF-08
Tipo de Programa: GI-01, TC-04
Data da Criação: 08/08/1997
Regime de Guarda: Sigilo Até 09/02/2010
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 03290-1 **120**
Título: TELEAPOSTA CEF 2000
Titular: SÉRGIO ATAÍDES LAUXEN
Criador: JAIME GEOVANE MARCONDES
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: SV-01
Tipo de Programa: CD-03, TI-01
Data da Criação: 23/08/2000
Regime de Guarda: Sigilo Até 23/08/2010
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 04012-6 **120**
Título: SISTEMA DE DETECÇÃO DE VAZAMENTO EM OLEODUTOS - SDVO
Titular: PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS
Criador: PAULO SALGADO MACHADO COELHO
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: EN-03, FQ-06, MA-01, MA-04, TP-05
Tipo de Programa: AP-03, AV-01, CT-03, IT-03, SM-01
Data da Criação: 24/08/2001
Regime de Guarda: Sigilo Até 12/09/2011
Procurador: ANTONIO CLÁUDIO CORREA MEYER SANTANNA

Processo: 05270-5 **120**
Título: DOMUS
Titular: NATHAN MENDES
Criador: GÉRSON HENRIQUE DOS SANTOS, NATHAN MENDES, RICARDO CORAÇÃO DE LEÃO FONTOURA DE OLIVEIRA
Linguagem: C++ BUILDER
Campo de Aplicação: CC-01, CC-06, EN-01, FQ-07, UB-05
Tipo de Programa: AT-01, AT-06, AV-01, DS-03, SM-01
Data da Criação: 01/07/2003
Regime de Guarda: Sigilo Até 10/07/2013
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 05351-5 **120**
Título: CALL - COMPUTER ASSISTED LANGUAGE LEARNING
Titular: WALDYR LIMA EDITORA LTDA.
Criador: RICARDO MARASCIULO, ÁUREO LUIZ GOMES DOS SANTOS
Linguagem: VISUAL BASIC 6.0
Campo de Aplicação: ED-04
Tipo de Programa: IA-02
Data da Criação: 06/12/1998
Regime de Guarda: Sigilo Até 15/08/2013
Procurador: SIDNEY MANOEL DE ARAÚJO TEIXEIRA

Processo: 05361-1 **120**
Título: SISTEMA OPERACIONAL PARA UNIDADES CCAA-SOP-CCAA
Titular: WALDYR LIMA EDITORA LTDA.
Criador: PHILIP MC COMISH
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: ED-04
Tipo de Programa: IA-02
Data da Criação: 01/07/2002
Regime de Guarda: Sigilo Até 20/08/2013
Procurador: SIDNEY MANOEL DE ARAÚJO TEIXEIRA

Processo: 05362-3 **120**
Título: INTERACTIVE CLASSROOM PROGRAM - DVD (ICP-DVD)
Titular: WALDYR LIMA EDITORA LTDA.
Criador: ANA PAULA LIMA SALIM, LUIZ AUGUSTO DE LUCA MONTEIRO, STYVENS DE SOUZA MONTEIRO
Linguagem: DVD STUDIO PRO, FINAL CUT PRO
Campo de Aplicação: ED-04
Tipo de Programa: IA-02
Data da Criação: 17/02/2003

Regime de Guarda: Sigilo Até 20/08/2013
Procurador: SIDNEY MANOEL DE ARAÚJO TEIXEIRA

Processo: 06453-4 **120**
Título: SIGS - SISTEMA DE INFORMAÇÃO EM GESTÃO SOCIAL
Titular: FUNDAÇÃO SÃO PAULO - INSTITUTO DE ESTUDOS ESPECIAIS DA PUCSP/IEE
Criador: ANA ROJAS ACOSTA, DENISE NERI BLANES, FERNANDO PEREZ DE BRITO, MARCELO AUGUSTO SANTOS TURINE, MARIÂNGELA BELFIORE WANDERLEY
Linguagem: ASP, JAVA, SQL - SERVER
Campo de Aplicação: AN-01, AN-02, IF-07, IF-09, PR-01
Tipo de Programa: AP-02, AP-03, FA-01, GI-01, GI-08
Data da Criação: 01/01/2001
Regime de Guarda: Sigilo Até 03/12/2014
Procurador: MARA BARBOSA PEIXOTO

Processo: 07276-6 **120**
Título: SMV - SISTEMA DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS
Titular: COMPANHIA DE INFORMÁTICA DO PARANÁ, SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO E DA PREVIDÊNCIA
Criador: ALEXANDRE LUIZ BORUSCHENKO MORO, GUILHERME EDUARDO MARTINS MENDES
Linguagem: ASP, SQL - SERVER, VB SCRIPT
Campo de Aplicação: AD-04, AD-09
Tipo de Programa: AT-06
Data da Criação: 28/04/2005
Regime de Guarda: Sigilo Até 22/02/2016
Procurador: TARSO CABRAL VIOLIN

Processo: 08501-6 **120**
Título: BCYOU
Titular: EDUARDO GUIMARÃES MACHADO FREIRE, EDUARDO WAGNER EBENDINGER, MARCELLO GUIMARÃES MACHADO FREIRE, MARÍLIA CARVALHO GUIMARÃES
Criador: EDUARDO GUIMARÃES MACHADO FREIRE, EDUARDO WAGNER EBENDINGER, MARCELLO GUIMARÃES MACHADO FREIRE, MARÍLIA CARVALHO GUIMARÃES
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: IF-02
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 25/07/2007
Regime de Guarda: Sigilo Até 28/11/2017
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 08610-4 **120**
Título: CALL-COMPUTER-ASSISTED LANGUAGE LEARNING
Titular: WALDYR LIMA EDITORA LTDA.
Criador: STYVENS DE SOUZA MONTEIRO
Linguagem: VISUAL BASIC 6
Campo de Aplicação: ED-06
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/05/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 09/01/2018
Procurador: SIDNEY MANOEL DE ARAÚJO TEIXEIRA

Processo: 08612-1 **120**
Título: E-FT-ENGLISH IN YOUR FREE TIME
Titular: WALDYR LIMA EDITORA LTDA.
Criador: STYVENS DE SOUZA MONTEIRO
Linguagem: VISUAL BASIC 6
Campo de Aplicação: ED-06
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/07/2005
Regime de Guarda: Sigilo Até 09/01/2018
Procurador: SIDNEY MANOEL DE ARAÚJO TEIXEIRA

Processo: 08613-3 **120**
Título: ICP - INTERACTIVE CLASSROOM PROGRAM
Titular: WALDYR LIMA EDITORA LTDA.
Criador: STYVENS DE SOUZA MONTEIRO
Linguagem: DVD STUDIO PRO
Campo de Aplicação: ED-06
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/06/2005
Regime de Guarda: Sigilo Até 09/01/2018
Procurador: SIDNEY MANOEL DE ARAÚJO TEIXEIRA

Processo: 08614-5 **120**
Título: ICP - INTERACTIVE CLASSROOM PROGRAM
Titular: WALDYR LIMA EDITORA LTDA.
Criador: STYVENS DE SOUZA MONTEIRO
Linguagem: VISUAL BASIC 6
Campo de Aplicação: ED-06
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/06/2000
Regime de Guarda: Sigilo Até 09/01/2018
Procurador: SIDNEY MANOEL DE ARAÚJO TEIXEIRA

Processo: 08871-4 **120**
Título: SISTEMA CENTRAL DE VIAGENS-ESTADO DO PARANA
Titular: COMPANHIA DE INFORMÁTICA DO PARANÁ, SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO E DA PREVIDÊNCIA
Criador: ANA PAULA STREIT, EZEQUIEL JONACIR MAZZA, MARCOS VINICIUS BRASILEIRO LANZA, OKSANA MARIA WAVRUK MARUCHIN
Linguagem: JAVA5
Campo de Aplicação: AD-04
Tipo de Programa: DS-04
Data da Criação: 25/02/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/05/2018
Procurador: TARSO CABRAL VIOLIN

Processo: 09273-3 **120**
Título: PDV.NET
Titular: BEMATECH S.A.
Criador: CAIO SHIGUEO OKAMOTO, CLÁUDIO PEREIRA DE MELO, MARILU LIMA DOS SANTOS, PRISCILLA HARUME FERNANDES, ROBERTO CÉSAR DE CASTRO, SERGIO ALBERTO PASQUALINO
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: AT-03
Data da Criação: 08/08/2007
Regime de Guarda: Sigilo Até 10/10/2018
Procurador: ABREU, MERKL E ADVOGADOS ASSOCIADOS

Processo: 09274-5 **120**
Título: PDV VB6
Titular: BEMATECH S.A.
Criador: CAIO SHIGUEO OKAMOTO, CLÁUDIO PEREIRA DE MELO, MARILU LIMA DOS SANTOS, PRISCILLA HARUME FERNANDES, ROBERTO CÉSAR DE CASTRO, SERGIO ALBERTO PASQUALINO
Linguagem: C++, VB6
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: AT-03
Data da Criação: 12/02/2002
Regime de Guarda: Sigilo Até 10/10/2018
Procurador: ABREU, MERKL E ADVOGADOS ASSOCIADOS

Processo: 09559-0 **120**
Título: MODELO DIGITAL DE FLUXOGRAMAS EM OFTALMOLOGIA (MDFLUXO)
Titular: IVAN TORRES PISA, PAULO SCHOR, VLADIMIR CAMELO PINTO
Criador: IVAN TORRES PISA, PAULO SCHOR, VLADIMIR CAMELO PINTO
Linguagem: VISUAL BASIC, XML
Campo de Aplicação: ED-04, IF-07, SD-08
Tipo de Programa: FA-01
Data da Criação: 28/10/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 20/03/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09600-6 **120**
Título: RISK ADVISOR - COMPLIANCE E GESTÃO DE RISCOS DOS PROCESSOS
Titular: ACM CONSULTORIA E PROJETOS EM INFORMÁTICA LTDA
Criador: ANTONIO CLARET GOMES MACEDO
Linguagem: VISUAL BASIC 6.0
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-03, AD-05
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, GI-01, SO-07
Data da Criação: 23/08/2007
Regime de Guarda: Sigilo Até 29/04/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09601-1 **120**
Título: RISK ADVISOR - GESTÃO DE OUVIDORIA
Titular: ACM CONSULTORIA E PROJETOS EM INFORMÁTICA LTDA
Criador: ANTONIO CLARET GOMES MACEDO
Linguagem: VISUAL BASIC 6.0
Campo de Aplicação: AD-01, AD-03, AD-05
Tipo de Programa: AP-01, AP-03, AP-04, GI-01, GI-04
Data da Criação: 03/03/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 29/04/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09607-6 **120**
Título: CORDEL
Titular: LIGHT INFOCON TECNOLOGIA S/A
Criador: ALEXANDRE JOSÉ BELTRÃO MOURA, JAIRO FONSECA DA SILVA, JOSÉ ANTONIO LEAL DE FARIAS, REGINALDO PEREIRA LIMA
Linguagem: SERVICE PACK 6
Campo de Aplicação: IF-01, IF-02, IF-07, IF-08, IF-10
Tipo de Programa: GI-01, GI-02
Data da Criação: 10/01/2002
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: FORTRADE BRASIL MARCAS E PATENTES S/C LTDA

Processo: 09613-1 **120**
Título: LEGAL
Titular: PETE COMÉRCIO DE MATERIAIS DIDÁTICOS E PEDAGÓGICOS LTDA, PNCA INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ROBÓTICOS E ELETRÔNICOS LTDA
Criador: JOSÉ PACHECO DE ALMEIDA PRADO
Linguagem: DELPHI 7
Campo de Aplicação: ED-04
Tipo de Programa: AT-07, CD-04, LG-01, LG-02, TC-01
Data da Criação: 01/07/2005
Regime de Guarda: Sigilo Até 05/05/2009
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09614-3 **120**
Título: OCR PARA MEDIDORES ELETROMECÂNICOS
Titular: ELDER MOREIRA HEMERLY
Criador: ELDER MOREIRA HEMERLY
Linguagem: VISUAL C
Campo de Aplicação: EN-02, HD-03, IN-05, SV-01
Tipo de Programa: AT-01, AT-05, TC-03, TC-04
Data da Criação: 13/04/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 22/04/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09615-5 **120**
Título: SIS TRAF
Titular: PAULO CELSO SAMPAIO
Criador: PAULO CELSO SAMPAIO
Linguagem: VISUAL BASIC APLICAT
Campo de Aplicação: IF-01
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 31/12/2001
Regime de Guarda: Sigilo Até 17/04/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09616-0 **120**
Título: IMOB NET
Titular: L C T SANCHES & CIA LTDA - EPP
Criador: LUIZ CLAUDIO TEIXEIRA SANCHES
Linguagem: DOT NET, VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, GI-01
Data da Criação: 26/03/2009
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

Processo: 09618-4 **120**
Título: MEMOCAD
Titular: MARIA NELY ALVARENGA LIMA
Criador: MARIA NELY ALVARENGA LIMA
Linguagem: LISP
Campo de Aplicação: GC-05, GC-06, GC-08, GC-10
Tipo de Programa: AP-01, FA-01
Data da Criação: 06/01/2005
Regime de Guarda: Sigilo Até 30/04/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09621-0 **120**
Título: EXOTICS ADVOC GLOBAL
Titular: GUILHERME LUÍS BRADASCH, LEANDRO PRUSCH
Criador: GUILHERME LUÍS BRADASCH, LEANDRO PRUSCH
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-05, AD-11, IF-02, IF-07
Tipo de Programa: AP-01, GI-01, GI-04, PD-01, PD-04
Data da Criação: 01/06/2007
Regime de Guarda: Sigilo Até 29/04/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09622-2 **120**
Título: SOFTMED
Titular: NORIVAL RICARDO CAZARIN
Criador: NORIVAL RICARDO CAZARIN
Linguagem: DELPHI 7, PASCAL

Campo de Aplicação: SD-07
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 07/10/2003
Regime de Guarda: Sigilo Até 07/05/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09623-4 **120**
Título: ITFACIL
Titular: MARCELO GIRALDO
Criador: MARCELO GIRALDO
Linguagem: JAVASCRIPT, PERL
Campo de Aplicação: AD-05, AD-08, IF-10
Tipo de Programa: AP-03, CD-01, FA-04, GI-01
Data da Criação: 01/03/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 07/05/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09624-6 **120**
Título: LOUSA SISTEMA ESCOLAR
Titular: REGIS FERNANDES SILVA
Criador: REGIS FERNANDES SILVA
Linguagem: VISUAL BASIC 6
Campo de Aplicação: ED-03
Tipo de Programa: AT-01
Data da Criação: 01/01/2000
Regime de Guarda: Sigilo Até 07/05/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09625-1 **120**
Título: SPK BUSINESS
Titular: FLÁVIO ALVES DE MORAES
Criador: FLÁVIO ALVES DE MORAES
Linguagem: DELPHI, FIREBIRD, ORACLE
Campo de Aplicação: AD-01, AD-05, FN-05
Tipo de Programa: AT-01, AT-03
Data da Criação: 01/07/2003
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09629-2 **120**
Título: SMARTMINE ROAD MONITORING SYSTEM
Titular: DEVEX TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA
Criador: ALFLEURY WALTER ROCHA VIEIRA DE SOUSA, LUIZ THOMAZ DO NASCIMENTO, VANDER DE SOUZA BARROS
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: IN-04
Tipo de Programa: AP-03, AT-05, CD-01, GI-06
Data da Criação: 03/12/2007
Regime de Guarda: Sigilo Até 06/05/2019
Procurador: ANNA CAROLINA AZEVEDO

Processo: 09630-1 **120**
Título: SMARTMINE OPTIMIZATION MODULE
Titular: DEVEX TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA
Criador: ALFLEURY WALTER ROCHA VIEIRA DE SOUSA, LUIZ THOMAZ DO NASCIMENTO, VANDER DE SOUZA BARROS
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: IN-04
Tipo de Programa: AP-02, GI-06, TC-02
Data da Criação: 03/01/2000
Regime de Guarda: Sigilo Até 06/05/2019
Procurador: ANNA CAROLINA AZEVEDO

Processo: 09631-3 **120**
Título: SMARTMINE EXACTA SYSTEM
Titular: DEVEX TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA
Criador: ALFLEURY WALTER ROCHA VIEIRA DE SOUSA, LUIZ THOMAZ DO NASCIMENTO, VANDER DE SOUZA BARROS
Linguagem: C
Campo de Aplicação: IN-04
Tipo de Programa: AP-02, AP-03, AT-05, CD-01, GI-06
Data da Criação: 03/10/2000
Regime de Guarda: Sigilo Até 06/05/2019
Procurador: ANNA CAROLINA AZEVEDO

Processo: 09632-5 **120**
Título: SMARTMINE DISPATCH MODULE
Titular: DEVEX TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA
Criador: ALFLEURY WALTER ROCHA VIEIRA DE SOUSA, LUIZ THOMAZ DO NASCIMENTO, VANDER DE SOUZA BARROS
Linguagem: DELPHI, PL / SQL, T-SQL
Campo de Aplicação: IN-01
Tipo de Programa: AP-03, CD-01, GI-01, GI-06, TC-02
Data da Criação: 03/01/2000
Regime de Guarda: Sigilo Até 14/05/2009
Procurador: ANNA CAROLINA AZEVEDO

Processo: 09633-0 **120**
Título: SMARTMINE EXACTA SEVER SYSTEM
Titular: DEVEX TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA
Criador: ALFLEURY WALTER ROCHA VIEIRA DE SOUSA, LUIZ THOMAZ DO NASCIMENTO, VANDER DE SOUZA BARROS
Linguagem: C
Campo de Aplicação: IN-04
Tipo de Programa: AP-02, AP-03, AT-05, CD-01, GI-06
Data da Criação: 02/01/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 06/05/2019
Procurador: ANNA CAROLINA AZEVEDO

Processo: 09634-2 **120**
Título: SMARTMINE COLISION AVOIDANCE SYSTEM
Titular: DEVEX TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA
Criador: ALFLEURY WALTER ROCHA VIEIRA DE SOUSA, LUIZ THOMAZ DO NASCIMENTO, VANDER DE SOUZA BARROS
Linguagem: C
Campo de Aplicação: IN-04
Tipo de Programa: AP-03, AT-05, CD-01, GI-06
Data da Criação: 03/12/2007
Regime de Guarda: Sigilo Até 06/05/2019
Procurador: ANNA CAROLINA AZEVEDO

Processo: 09635-4 **120**
Título: SMARTMINE UNDEGROUND
Titular: DEVEX TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA
Criador: ALFLEURY WALTER ROCHA VIEIRA DE SOUSA, LUIZ THOMAZ DO NASCIMENTO, VANDER DE SOUZA BARROS
Linguagem: ASP, C, DELPHI, VB
Campo de Aplicação: IN-04
Tipo de Programa: AP-02, AT-05, CD-01, GI-01, GI-06
Data da Criação: 04/12/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 06/05/2019
Procurador: ANNA CAROLINA AZEVEDO

Processo: 09637-1 **120**
Título: SMARTMINE MANAGER MODULE
Titular: DEVEX TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA
Criador: ALFLEURY WALTER ROCHA VIEIRA DE SOUSA, LUIZ THOMAZ DO NASCIMENTO, VANDER DE SOUZA BARROS
Linguagem: DELPHI, PL / SQL, T-SQL
Campo de Aplicação: IN-04
Tipo de Programa: AP-02, GI-01, GI-06, TC-02
Data da Criação: 03/01/2000
Regime de Guarda: Sigilo Até 14/05/2009
Procurador: ANNA CAROLINA AZEVEDO

Processo: 09638-3 **120**
Título: SMARTMINE MANUAL
Titular: DEVEX TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA
Criador: GUILHERME BASTOS ALVARENGA
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: IN-04
Tipo de Programa: AP-02, AP-03, TC-02
Data da Criação: 01/07/1997
Regime de Guarda: Sigilo Até 06/05/2019
Procurador: ANNA CAROLINA AZEVEDO

Processo: 09639-5 **120**
Título: SMARTMINE ORE QUALITY CONTROL MODULE
Titular: DEVEX TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA
Criador: ALFLEURY WALTER ROCHA VIEIRA DE SOUSA, LUIZ THOMAZ DO NASCIMENTO, VANDER DE SOUZA BARROS
Linguagem: ASP, DELPHI, PL / SQL, T-SQL, VB
Campo de Aplicação: IN-04
Tipo de Programa: AP-02, AP-03, GI-01, GI-06
Data da Criação: 02/07/2007
Regime de Guarda: Sigilo Até 14/05/2009
Procurador: ANNA CAROLINA AZEVEDO

Processo: 09640-4 **120**
Título: SMARTMINE TRACKER
Titular: DEVEX TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA
Criador: ALFLEURY WALTER ROCHA VIEIRA DE SOUSA, LUIZ THOMAZ DO NASCIMENTO, VANDER DE SOUZA BARROS
Linguagem: C
Campo de Aplicação: IN-04
Tipo de Programa: AP-02, AP-03, AT-05, CD-01, GI-06
Data da Criação: 03/01/2000
Regime de Guarda: Sigilo Até 14/05/2009
Procurador: ANNA CAROLINA AZEVEDO

Processo: 09641-6 **120**
Título: SMARTMINE DRILL SYSTEM
Titular: DEVEX TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA
Criador: ALFLEURY WALTER ROCHA VIEIRA DE SOUSA, LUIZ THOMAZ DO NASCIMENTO, VANDER DE SOUZA BARROS
Linguagem: C
Campo de Aplicação: IN-04
Tipo de Programa: AP-02, AT-05, CD-01, GI-06
Data da Criação: 02/01/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 06/05/2019
Procurador: ANNA CAROLINA AZEVEDO

Processo: 09642-1 **120**
Título: CARCIOFI-PRADA DIETA QUOTIDIANA PER ANIMALI COMPANHA
Titular: AULUS CAVALIERI CARCIOFI
Criador: AULUS CAVALIERI CARCIOFI
Linguagem: HTML, PHP
Campo de Aplicação: AG-10
Tipo de Programa: IT-03
Data da Criação: 20/01/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 19/05/2009
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09644-5 **120**
Título: SCPMP
Titular: CABAL BRASIL LTDA
Criador: DANILO DIAS, MARCO AURELIO DA COSTA CARLOS, RICARDO JORGE OSORIO DE CERQUEIRA
Linguagem: COBOL, JAVA
Campo de Aplicação: FN-04, FN-05
Tipo de Programa: AP-01, AP-03, AT-01, CD-01, GI-01
Data da Criação: 05/01/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 08/05/2019
Procurador: INFORME FEDERAL ASSESSORIA DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA

Processo: 09646-2 **120**
Título: SISTEMA LOCALIZADOR DE MOTORES
Titular: NELSON ALBERTO GONÇALVES
Criador: NELSON ALBERTO GONÇALVES
Linguagem: ASP, HTML, JAVA SCRIPT, VB6.0
Campo de Aplicação: AD-05, FN-06, IF-02, IF-04, SV-02
Tipo de Programa: AP-03, AT-02, AT-06, GI-01, IA-02
Data da Criação: 01/01/2007
Regime de Guarda: Sigilo Até 19/05/2009
Procurador: NELSON ALBERTO GONÇALVES

Processo: 09647-4 **120**
Título: HELP MY DREAM - AJUDE O MEU SONHO
Titular: ELCIO LIMA DOS SANTOS
Criador: ELCIO LIMA DOS SANTOS
Linguagem: ASP, CSS, HTML, JAVASCRIPT, VB
Campo de Aplicação: AD-10, CO-04, FN-03, FN-05
Tipo de Programa: AP-01, ET-01, SO-02, SO-05
Data da Criação: 19/05/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 19/05/2009
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09649-1 **120**
Título: GESTÃO DE ACESSO
Titular: LAERCIO SOARES DE OLIVEIRA
Criador: LAERCIO SOARES DE OLIVEIRA
Linguagem: CLIPPER
Campo de Aplicação: AD-07
Tipo de Programa: GI-01, PD-05, SO-05
Data da Criação: 28/04/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 08/05/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09651-2 **120**
Título: CAPTARE, CAIXA PLUS, NOTA FISCAL ELETRONICA, ORDEM SERVIÇO
Titular: ANTONIO MARCOS FRANCISCO DE SOUZA
Criador: ANTONIO MARCOS FRANCISCO DE SOUZA
Linguagem: DELPHI, FIREBIRD
Campo de Aplicação: AD-01, AD-05, AD-10, AD-11
Tipo de Programa: AT-03, GI-01, GI-02
Data da Criação: 25/05/1997
Regime de Guarda: Sigilo Até 30/04/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09652-4 **120**
Título: PRONTU - PRONTUÁRIO ELETRÔNICO
Titular: MAURÍLIO AURÉLIO FERREIRA
Criador: MAURÍLIO AURÉLIO FERREIRA
Linguagem: ACTIONSCRIPT, JAVASCRIPT, PHP
Campo de Aplicação: SD-08
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 31/03/2004
Regime de Guarda: Sigilo Até 16/04/2019
Procurador: MAGALHÃES & ASSOCIADOS LTDA

Processo: 09657-0 **120**
Título: SEMANTICA
Titular: NETBR DISTRIBUIÇÃO E CONSULTORIA EM INFORMATICA LTDA
Criador: PEDRO FERREIRA MELO JUNIOR
Linguagem: ASP, VUSUAL BASIC
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: GI-07
Data da Criação: 20/05/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 20/05/2009
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09670-6 **120**
Título: ECG EM 7 PASSOS
Titular: BRUNO TOSCANI GOMES DA SILVEIRA, THIAGO LIBRELON PIMENTA
Criador: BRUNO TOSCANI GOMES DA SILVEIRA, THIAGO LIBRELON PIMENTA
Linguagem: CODIGO DE MAQUINA, CORELDRAW, FLASH
Campo de Aplicação: BL-08, ED-04, ED-06, SD-06, SD-08
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 07/11/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 11/05/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09719-3 **120**
Título: POTENCIABRAS - SOFTWARE PARA MEDIDA DE POTÊNCIA EM EXERCÍCIOS RESISTIDOS
Titular: JONATHAN ACHE DIAS, LUCAS BORGES, NOÉ GOMES BORGES JUNIOR, WLADYMIR KÜLKAMP
Criador: JONATHAN ACHE DIAS, LUCAS BORGES, NOÉ GOMES BORGES JUNIOR, WLADYMIR KÜLKAMP
Linguagem: OBJECT PASCAL
Campo de Aplicação: BL-08, SD-09
Tipo de Programa: IT-01
Data da Criação: 03/03/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 01/06/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09757-4 **120**
Título: CALANDRA CONTEXT PORTAL - CCP
Titular: CALANDRA SOLUÇÕES S.A.
Criador: HENRIQUE FAULHABER BARBOSA, PEDRO PAULO AMARANTE DE ALMEIDA MAGALHÃES
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: IF-02, IF-07
Tipo de Programa: FA-01, GI-01, GI-03, GI-04, GI-06
Data da Criação: 06/05/2004
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09762-4 **120**
Título: SAU - SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO DE USUARIOS
Titular: ALESSANDRA DA SILVA FIGUEIREDO, JOSÉ CARLOS ANICESA SILVA, VALERIA HELENA POLITI GERBELLI
Criador: ALESSANDRA DA SILVA FIGUEIREDO, JOSÉ CARLOS ANICESA SILVA, VALERIA HELENA POLITI GERBELLI
Linguagem: CSS, HTML, JAVASCRIPT, PHP
Campo de Aplicação: AD-01, AD-05, AD-07, AN-03, IF-09, IF-10
Tipo de Programa: GI-01, GI-04, SO-05
Data da Criação: 31/01/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 29/06/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09763-6 **120**
Título: CPQD2276-VECTURA IP ACCESS-VIASWP-V.2.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ANDRÉ GUSKUMA, ANTONIO RENATO DE CAMPOS JUNIOR, EDUARDO CARDOSO FREIRE DA CRUZ, FÁBIO LUIZ APPROBATO, MONICA SATIE KINCHOKU, NORBERTO RAIMUNDO DE GOES JUNIOR
Linguagem: C
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-01, TI-04
Data da Criação: 01/07/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 02/07/2019
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: 09764-1 **120**
Título: CPQD2278-VECTURA ACCESS MANAGER- VAM V.1.3
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: EDUARDO CARDOSO FREIRE DA CRUZ, RODRIGO NUNES PEREIRA
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-01, TI-04
Data da Criação: 02/06/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 02/07/2019
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: 09766-5 **120**
Título: CPQD2275-VECTURA APPLICATION SERVER - VAS -V. 1.
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ALEXANDRE BAAKLINI GOMES COELHO, JORGE SHOITI MOTOYAMA, LEONARDO ELIAS MARIOTE, LUCIANO ROBERTO RAMPAZZO, LUIZ CARLOS DE CARVALHO MARQUES, NILCELI GONÇALVES DOS SANTOS TALIASSAQUI, REGINA LUCIA TERUYA KONNO, SÉRGIO YOSHIOKA
Linguagem: C, C++
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: CT-01, TI-04
Data da Criação: 22/05/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 02/07/2019
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: 09768-2 **120**
Título: SISTEMA DE GESTÃO DE REDES DE FRANQUIAS
Titular: OPENBR SISTEMAS LTDA.
Criador: EDISON AUDI KALAF
Linguagem: ASP.NET, C#, MS SQL SERVER
Campo de Aplicação: AD-05, AD-07, AD-10, FN-06, SV-03
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-04, AP-05
Data da Criação: 23/12/2004
Regime de Guarda: Sigilo Até 07/07/2019
Procurador: MARIA BEATRIZ CORREA DA SILVA MEYER GAIARSA

Processo: 09769-4 **120**
Título: SIAAD - SISTEMA INTEGRADO DE ATENDIMENTO, ANÁLISE E DESPACHO
Titular: EVOLUTI TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA
Criador: MARCELO DE ARAÚJO NASCIMENTO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: SV-01
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 01/07/2004
Regime de Guarda: Sigilo Até 23/06/2019
Procurador: MARCO AURELIO TEIXEIRA RABELO

Processo: 09771-5 **120**
Título: CALL CENTER.SO
Titular: PAULO VINICIUS NOVAES SOARES, RAPHAEL LEONARDO ESTANISLAU NEVES
Criador: PAULO VINICIUS NOVAES SOARES, RAPHAEL LEONARDO ESTANISLAU NEVES
Linguagem: C
Campo de Aplicação: IF-10, TC-01, TC-03, TC-04
Tipo de Programa: AT-01, CT-01, GI-01, SO-07, UT-05
Data da Criação: 03/03/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 30/06/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09774-4 **120**
Título: SISTEMA PROTEGER
Titular: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A
Criador: BERNADETTE SOARES DA CUNHA DE CASTILHO, MÁRCIA FABÍOLA DE MELO
Linguagem: LOTUS NOTES
Campo de Aplicação: IF-04
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 20/03/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 06/07/2019
Procurador: FERNANDO BARATELLI JUNIOR

Processo: 09776-1 **120**
Título: MANNESOFT WEB-SOFTWARE DE GESTÃO EMPRESARIAL
Titular: MANNESOFT INFORMÁTICA LTDA
Criador: LUIS ARMANDO DIAS
Linguagem: ORACLE PL/SQL, PHP
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-05
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/11/2002
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: BRASIL SUL MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

Processo: 09777-3 **120**
Título: MANNESOFT SGA - SOFTWARE DE GESTÃO ACADÊMICA
Titular: MANNESOFT INFORMÁTICA LTDA
Criador: LUIS ARMANDO DIAS
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: ED-03, ED-04, ED-06
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 01/11/2002
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: BRASIL SUL MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

Processo: 09778-5 **120**
Título: GUIA BRASIL 360°
Titular: MAIKON MACHADO DE MIRANDA
Criador: MAIKON MACHADO DE MIRANDA
Linguagem: HTML, JAVA
Campo de Aplicação: SV-04
Tipo de Programa: CD-01, CD-05, GI-01, GI-04, GI-07
Data da Criação: 11/01/2007
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09782-3 **120**
Título: CNC-OFFICE SOLUTIONS
Titular: CNC- CENTRO NACIONAL DE CÓPIAS LTDA
Criador: GENILSON ANTONIO PIATTI
Linguagem: DELPHI 7
Campo de Aplicação: IF-03, IF-04, IF-09, IF-10, SV-01
Tipo de Programa: GI-01, GI-02, GI-03, GI-04, SO-05
Data da Criação: 05/05/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 22/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09783-5 **120**
Título: RETENTION BY DESIGN (MÓDULO PERSONAL S.A.)
Titular: TENNYSON DIAS PINHEIRO
Criador: TENNYSON DIAS PINHEIRO
Linguagem: C#, SERVICE PACK 6
Campo de Aplicação: AD-02
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 01/02/2007
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: BREVETTI ASSESSORIA EMPRESARIAL S/C LTDA

Processo: 09784-0 **120**
Título: GPS SISTEMA DE GESTÃO DE PEQUISA DE SATISFAÇÃO DE ATENDIMENTO E SERVIÇOS AO CIDADÃO
Titular: COMPANHIA DE PROCESSAMENTO DE DADOS DO ESTADO DE SÃO PAULO
Criador: CÁSSIO CHAGAS MONTENEGRO DUARTE , MARCIO EDUARDO DE SOUZA
Linguagem: VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: AD-02
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 10/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 21/07/2019
Procurador: MYRIAN LEONIS DIAS CINTRA

Processo: 09785-2 **120**
Título: XPORT
Titular: MCN TECHNOLOGY & CONSULTING LTDA
Criador: MÁRIO JOSÉ CORREIA NOGUEIRA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-05, AD-11, IF-07
Tipo de Programa: AT-03, CD-01, GI-01
Data da Criação: 23/07/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 15/07/2019
Procurador: ORGANIZAÇÕES MÉRITO MARCAS E PATENTES LTDA

Processo: 09786-4 **120**
Título: FITNESS ROUTE EXPERIENCE
Titular: PAULO RUBEN VIEIRA GUEDES NETO
Criador: PAULO RUBEN VIEIRA GUEDES NETO
Linguagem: ACTIONSCRIPT
Campo de Aplicação: SD-01
Tipo de Programa: ET-01, TC-01
Data da Criação: 01/07/2009

Regime de Guarda: Sigilo Até 17/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09787-6 **120**
Título: ALOCSERVER
Titular: ROBERTA BAPTISTA RODRIGUES
Criador: ROBERTA BAPTISTA RODRIGUES
Linguagem: ASP.NET, JAVA SCRIPT, MAPSERVER, POSTGRE, SQL - SERVER, VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: EL-01, EL-02, EL-03, EL-04, EL-05, HD-01, HD-02, HD-03, MA-01, MA-02, MA-03, MA-04, SM-01, SM-02, SM-03, SM-04, SM-05
Tipo de Programa: AP-01, AP-02
Data da Criação: 11/11/2004
Regime de Guarda: Sigilo Até 16/07/2019
Procurador: RICARDO DE ANDRADE BERGAMO DA SILVA

Processo: 09788-1 **120**
Título: CPQD2283 - CPQD GERÊNCIA DE CENTRAIS- GERAÇÃO DE PROGRAMAÇÃO DE CENTRAIS DE TECNOLOGIA EWSD - V. 1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: EDUARDO DE LIMA BACCI, EVANDRO VILLARON FRANCESCHINELLI, RICARDO SOARES MARIOTE, VALENTINA NEGRI
Linguagem: PERL
Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
Data da Criação: 01/04/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 16/07/2019
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: 09789-3 **120**
Título: CPQD2284 - SISTEMA DE PROTEÇÃO DE INFRAESTRUTURA CRÍTICA - IDENTIFICAÇÃO DE INFRAESTRUTURA CRÍTICA- V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: FÁBIO AMARAL, MARCELO CARVALHO FERNANDES CANHAMERO, STELA MARA PARLATORE SOARES
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 23/07/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 16/07/2019
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: 09790-2 **120**
Título: CPQD2282 - CPQD GERÊNCIA DE CENTRAIS - GERAÇÃO DE PROGRAMAÇÃO DE CENTRAIS DE TECNOLOGIA NEAX61BR - V. 1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: EDUARDO DE LIMA BACCI, EVANDRO VILLARON FRANCESCHINELLI, RICARDO SOARES MARIOTE, VALENTINA NEGRI
Linguagem: PERL
Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
Data da Criação: 01/04/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 16/07/2019
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: 09791-4 **120**
Título: CPQD2281 - CPQD GERÊNCIA DE CENTRAIS - GERAÇÃO DE PROGRAMAÇÃO DE CENTRAIS DE TECNOLOGIA SIGMA - V. 1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: EDUARDO DE LIMA BACCI, EVANDRO VILLARON FRANCESCHINELLI, RICARDO SOARES MARIOTE, VALENTINA NEGRI
Linguagem: PERL
Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
Data da Criação: 01/04/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 16/07/2019
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: 09792-6 **120**
Título: CPQD2280 - CPQD GERÊNCIA DE CENTRAIS - GERAÇÃO DE PROGRAMAÇÃO DE CENTRAIS DE TECNOLOGIA AXE - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: EDUARDO DE LIMA BACCI, EVANDRO VILLARON FRANCESCHINELLI, RICARDO SOARES MARIOTE, VALENTINA NEGRI
Linguagem: PERL
Campo de Aplicação: AD-09, TC-04
Tipo de Programa: AP-01, CT-03, TC-01
Data da Criação: 01/04/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 16/07/2019
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: 09793-1 **120**
Título: CPQD2285 - SISTEMA DE PROTEÇÃO DE INFRAESTRUTURA CRÍTICA - IDENTIFICAÇÃO E ANÁLISE DE AMEAÇAS - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: FÁBIO AMARAL, MARCELO CARVALHO FERNANDES CANHAMERO, STELA MARA PARLATORE SOARES
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: TC-02
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 23/04/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 16/07/2019
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: 09794-3 **120**
Título: SISTEMA ESCOLAR FRAMES
Titular: VALTER MASSIERO
Criador: VALTER MASSIERO
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: ED-01, ED-02, ED-03
Tipo de Programa: AP-02, AP-03, AP-04, AV-01, GI-01
Data da Criação: 20/02/2004
Regime de Guarda: Sigilo Até 21/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09795-5 **120**
Título: VISUAL FOX PRO
Titular: SUED JORGE NASSAR - ME
Criador: SUED JORGE NASSAR
Linguagem: C, FLEX, JAVA, VISUAL FOX PRO
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-05
Tipo de Programa: AP-01, CT-03, GI-01, GI-06, IA-02
Data da Criação: 17/02/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 10/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09797-2 **120**
Título: CONTROLLE10
Titular: ALFEU DE MELLO MATTOS
Criador: ALFEU DE MELLO MATTOS
Linguagem: JAVA SCRIPT, PHP
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: AT-03
Data da Criação: 10/10/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 02/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09798-4 **120**
Título: CONTROLADOR SCADAWEB
Titular: SCADAWEB LTDA ME
Criador: TIAGO JOSÉ ÁVILA
Linguagem: ASSEMBLY, C
Campo de Aplicação: EN-04, MA-04, SM-01, SV-01, TC-02
Tipo de Programa: CD-01, SO-02, SO-04, SO-07, SO-09
Data da Criação: 01/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 10/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09800-0 **120**
Título: DSIN SANEAMENTO
Titular: DSIN - DESENVOLVIMENTO E SOLUÇÕES EM INFORMÁTICA LTDA.
Criador: BRUNO FELIPE CERQUEIRA SILVA, DIEGO DA SILVA MARTINS, DIEGO GABRIEL PEREIRA, MARCELO ANDREASE
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: AD-04, IF-07, SM-01, SM-04, SV-01
Tipo de Programa: AP-03, AP-05, AT-06, GI-01
Data da Criação: 01/02/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 29/06/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09806-5 **120**
Título: INTERFACE WEB SCADAWEB
Titular: SCADAWEB LTDA ME
Criador: MARKO STELLENBERG
Linguagem: JAVASCRIPT, PHP
Campo de Aplicação: EN-04, MA-04, SM-01, SV-01, TC-02
Tipo de Programa: AT-01, AT-06, GI-02, SO-04, TI-01
Data da Criação: 28/07/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 07/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09807-0 **120**
Título: REPROGRAMAÇÃO PESSOAL (SOFIA DO PARADOXO)
Titular: ALMAR GALVÃO GOMES DE MATOS
Criador: ALMAR GALVÃO GOMES DE MATOS
Linguagem: BASIC, HTML
Campo de Aplicação: CO-02, PS-01, PS-03, SD-06, Um ou mais códigos informados incorretamente
Tipo de Programa: AP-01, ET-01, IA-01, IA-02, TC-01
Data da Criação: 20/09/1995
Regime de Guarda: Sigilo Até 14/07/2019
Procurador: IVANY DA SILVA

Processo: 09808-2 **120**
Título: BBROKER
Titular: ANTONIO CARLOS BENTIN MONTES DE LACERDA
Criador: ANTONIO CARLOS BENTIN MONTES DE LACERDA
Linguagem: RUBY
Campo de Aplicação: AD-05, AG-04, EC-07, IF-10, SD-03
Tipo de Programa: AP-01, AT-03
Data da Criação: 16/07/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 16/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09813-2 **120**
Título: V&C
Titular: BETWEEN DO BRASIL CONSULTORIA LTDA
Criador: LUIGI BRUNELLI
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: AD-01, AD-05, IF-01, IF-02, IF-04
Tipo de Programa: AP-03, AT-06, GI-01, GI-04, GI-06
Data da Criação: 26/07/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 17/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09815-6 **120**
Título: JBCPLAYER - JUNGLE BARCODE PLAYER
Titular: JULIANNO FRANCISCO DO CANTO SILVA, MÁRCIO CARNEIRO
Criador: JULIANNO FRANCISCO DO CANTO SILVA
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: CO-04
Tipo de Programa: AT-03, ET-02, TI-02
Data da Criação: 21/05/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 17/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09818-5 **120**
Título: SLDHS - SISTEMA DE LACRE DIGITAL DE HARDWARE E SOFTWARE
Titular: ALEXANDRE DOS SANTOS VIANA
Criador: ALEXANDRE DOS SANTOS VIANA
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: AD-09, IF-07, IF-08, IF-09, IF-10
Tipo de Programa: AP-01, AV-02, FA-01, GI-01, IA-02
Data da Criação: 17/08/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 21/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09822-3 **120**
Título: ALFASHOP - SISTEMA GESTÃO HOSPITALAR
Titular: JORGE LUIZ DIAS
Criador: JORGE LUIZ DIAS
Linguagem: VISUAL FOX PRO
Campo de Aplicação: SD-02, SD-05
Tipo de Programa: GI-01, GI-04, GI-06, GI-07, TI-03
Data da Criação: 16/01/2003
Regime de Guarda: Sigilo Até 27/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09825-2 **120**
Título: GESTOR.SYS
Titular: EDUARDO MARCOS DE BONA
Criador: EDUARDO MARCOS DE BONA
Linguagem: DELPHI 5, FIREBIRD 1.5
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: AT-01
Data da Criação: 01/04/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 10/06/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09828-1 **120**
Título: IMED
Titular: MARIO LUIZ SARTORIO
Criador: MARCIO RICARDO HATZLHOFFER CORREIA
Linguagem: JAVA 2 MICRO EDITION
Campo de Aplicação: IF-04, SD-01
Tipo de Programa: AP-01, UT-01
Data da Criação: 04/06/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 31/07/2009
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09832-6 **120**

Título: VLINK ERP
Titular: DANIEL HENRIQUE DE CAMARGO
Criador: DANIEL HENRIQUE DE CAMARGO
Linguagem: CLARION, DELPHI
Campo de Aplicação: AD-01, AD-05, AD-08, AD-09, AD-10
Tipo de Programa: AT-03, AT-05, DS-05, GI-01, GI-02
Data da Criação: 01/01/1997
Regime de Guarda: Sigilo Até 31/07/2009
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09852-5 **120**
Título: VIVVER - SAÚDE PÚBLICA
Titular: VIVVER SISTEMAS LTDA
Criador: GERALDO TADEU DA CONCEIÇÃO CRUZ, LUIZ RICARDO CORDEIRO ALVES, RODRIGO PEREIRA DE MENDONÇA
Linguagem: DELPHI, OBJECT PASCAL
Campo de Aplicação: SD-01, SD-02
Tipo de Programa: AP-02, AP-03, AP-04, GI-01
Data da Criação: 01/06/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 22/07/2019
Procurador: MAURÍCIO RAMOS DAMASCENO

Processo: 09855-4 **120**
Título: SAESC
Titular: IVO TABAJARA DE SOUZA PAIVA - ME
Criador: IVO TABAJARA DE SOUZA PAIVA
Linguagem: AJAX, JAVA SCRIPT, MYSQL, PHP
Campo de Aplicação: AD-04, AD-08
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-04
Data da Criação: 30/12/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 24/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09857-1 **120**
Título: SIMPLE QUEST
Titular: SIMPLES SOLUTIONS SERVIÇOS DE SOFTWARE LTDA
Criador: FABIANA APARECIDA DE OLIVEIRA SOUZA, RONIE VIANA DE ANDRADE
Linguagem: DELPHI, POCKET STUDIO
Campo de Aplicação: AD-02, AD-10, IF-10
Tipo de Programa: AP-01, AP-04, GI-01
Data da Criação: 05/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 15/07/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09866-2 **120**
Título: HYPE RETAIL
Titular: HYPE PRÉ MEDIA PRODUÇÕES GRÁFICAS LTDA.
Criador: BRUNO ROBERTO SILVA, FERNANDO ZENDRON , NEY KNOX, RAFAEL ADEMIR CANDIDO FERREIRA BUENO
Linguagem: VB.NET
Campo de Aplicação: AD-10, CO-04
Tipo de Programa: AP-01, AT-06, GI-01, GI-07, TC-04
Data da Criação: 06/04/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 07/08/2019
Procurador: SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

Processo: 09867-4 **120**
Título: SAFEGRANT
Titular: FLÁVIO GAGO GOMES
Criador: FLÁVIO GAGO GOMES
Linguagem: C++, JAVA, SQL
Campo de Aplicação: IF-07, IF-09, IN-01, SV-01, TC-04
Tipo de Programa: DS-01, DS-05, PD-01, PD-02, PD-05
Data da Criação: 10/01/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 07/08/2019
Procurador: SUL AMÉRICA MARCAS E PATENTES S/C LTDA.

Processo: 09882-0 **120**
Título: SISTEMA DE ARRECADAÇÃO TRIBUTÁRIA DO MUNICÍPIO DE DUQUE DE CAXIAS
Titular: TANIA REGINA DA COSTA TAVARES
Criador: RAFAEL BASTOS PEIXOTO
Linguagem: DELPHI, JAVA
Campo de Aplicação: AD-04, FN-01
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 06/02/2003
Regime de Guarda: Sigilo Até 05/08/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09883-2 **120**
Título: SISTEMA DE ARRECADAÇÃO TRIBUTÁRIA DE MUNICÍPIO DE BARRA DO PIRAÍ
Titular: TANIA REGINA DA COSTA TAVARES
Criador: RAFAEL BASTOS PEIXOTO
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: AD-04, FN-01
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 10/06/2002
Regime de Guarda: Sigilo Até 05/08/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09917-0 **120**
Título: CPQD2286 - CPQD - GESTÃO DE SUSTENTABILIDADE (GS) - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES
Criador: ADRIANE EVELISE REZZAGHI NUNES, ALEXANDRE MARTINS DE MEDEIROS, JOÃO CARLOS GOMES, MANOEL ANTUNES COELHO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02, AD-06, EN-01, EN-02, EN-03, SM-04, SM-05
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-04, FA-01, GI-01
Data da Criação: 01/02/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 31/08/2009
Procurador: ANA LÚCIA FORNI POPPI

Processo: 09918-2 **120**
Título: GERENCIADOR DE MUDANÇAS EM AMBIENTES CONTROL - M
Titular: ORDER CONSULTORIA EM INFORMÁTICA LTDA.
Criador: AFONSO MARTINS BORGES
Linguagem: ASSEMBLER
Campo de Aplicação: IF-10
Tipo de Programa: CT-03, FA-01, GI-01, PD-04, SO-07
Data da Criação: 27/04/2009
Regime de Guarda: Sigilo Até 31/08/2009
Procurador: SILVIO DARRÉ JÚNIOR

Processo: 09921-5 **120**
Título: SGS LGBR
Titular: JOSÉ CARLOS CECCHI
Criador: JOSÉ CARLOS CECCHI
Linguagem: WINDEV
Campo de Aplicação: FN-03, SV-01, TP-01, TP-05
Tipo de Programa: SO-01, SO-02, SO-05, SO-06, SO-08
Data da Criação: 01/02/2005
Regime de Guarda: Sigilo Até 31/08/2009
Procurador: AGUINALDO MOREIRA

Processo: 09922-0 **120**
Título: LG VIEW 3.0
Titular: JOSÉ CARLOS CECCHI
Criador: JOSÉ CARLOS CECCHI
Linguagem: WINDEV
Campo de Aplicação: FN-03, SV-01, TP-01, TP-03, TP-05
Tipo de Programa: AT-01, GI-01, LG-07, PD-01, PD-02, PD-03, PD-05, SO-01, SO-02, SO-05, SO-06, SO-09, TI-01, TI-02, TI-03
Data da Criação: 01/02/2005
Regime de Guarda: Sigilo Até 31/08/2009
Procurador: AGUINALDO MOREIRA

Processo: 09923-2 **120**
Título: SGS - SQL
Titular: JOSÉ CARLOS CECCHI
Criador: JOSÉ CARLOS CECCHI
Linguagem: WINDEV
Campo de Aplicação: FN-03, SV-01, TP-01, TP-03, TP-05
Tipo de Programa: AT-01, GI-01, LG-07, PD-01, PD-02, PD-03, PD-05, SO-01, SO-02, SO-05, SO-06, SO-08, TC-03, TI-01, TI-02
Data da Criação: 01/02/2005
Regime de Guarda: Sigilo Até 31/08/2009
Procurador: AGUINALDO MOREIRA

Processo: 09924-4 **120**
Título: LGBR - SETUP 80
Titular: JOSÉ CARLOS CECCHI
Criador: JOSÉ CARLOS CECCHI
Linguagem: WINDEV
Campo de Aplicação: FN-03, SV-01, TP-01, TP-03, TP-05
Tipo de Programa: AT-01, GI-01, LG-07, PD-01, PD-02, PD-03, PD-05, SO-01, SO-02, SO-05, SO-06, SO-09, TC-03, TI-01, TI-02
Data da Criação: 01/02/2005
Regime de Guarda: Sigilo Até 31/08/2009
Procurador: AGUINALDO MOREIRA

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC
Indicação Geográfica

RPI 2042 de 23/02/2010

Despacho

Cod. **335**

N.º: **IG200802** Data de depósito: **02/08/2008**

Requerente**: Consejo Regulador del Tequila A . C.**

País: **México**

Nome da área geográfica: **Tequila**

Espécie: **Denominação de Origem**

Apresentação: **Nominativa**

Produto: **destilado de agave tequilana weber de variedade azul**

Interessado: **Bhering Advogados**

Complemento do Despacho:

Após a juntada de petições datadas de 04/12/09 e 22/12/2009 em atendimento a publicação de exigência feita na RPI 2022 publicada em 06/10/2009 folhas 193 e 196 em conformidade ao Exame Formal do Processo IG200802 , constando os seguintes documentos:

1-fl. 297 – Folha de Petição Indicação Geográfica n° 020090113688 datada de 04/12/2009;

2- fl. 298 – Cópia reprográfica simples em preto e branco de comprovante de pagamento /boleto de cobrança do Banco Bradesco no valor de R$ 100,00 e cópia da GRU no valor de R$ 100,00; Geográfica;

3-fls 299 a 305 – documento original endereçado a Sra Coordenadora Geral de Outros Registros do INPI apresentando as respostas às exigências;

4-fl. 306 – cópia reprográfica simples em preto e branco de Declaração da Bhering Advogados;

5-fls 307 e308 – Cópia reprográfica simples de documento em espanhol extraído do site www.impi.gob.mx em 04/12/2009 informando a "modificación a la declaración general de protección de la denominación de origen Tequila (2000)";

6-fls 309 e 310- 06 – Cópia reprográfica simples de documento em espanhol extraído do site www.impi.gob.mx em 04/12/2009 informando a "modificación a la declaración general de protección de la denominación de origen Tequila (1999)";

7-fls 311 e 312 –Cópia reprográfica simples de 2 (duas) folhas sem numeração em espanhol do Diario Oficial de 13/10/1977;

8-fls 313 e 314 – Cópia reprográfica simples em espanhol das folhas 11 e 12 do Diário Oficial de 03/11/1999;

9-fls 315 e 316 – Cópia reprográfica simples em espanhol das folhas 22 e 23 do Diário Oficial de 09/03/2000;

10-fls 317 e 318 – Cópia reprográfica simples em espanhol das folhas 44 e 45 do Diário Oficial de 26/05/2000;

11-fls 319 – Documento original em espanhol do Director General Adjunto de propriedad Industrial do Instituto Mexicano de la Propriedad Industrial, Lic. Alfredo Carlos Rondon Algara endereçado ao Presidente do Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Don Jorge de Paula Costa Ávila;

12- fls 320 e 321 – Documento original da tradução juramentada com a firma reconhecida do tradutor35 – Anexo 5- Produto;

13-fls 323 – Folha de Petição datado de 22/12/2009;

14-fls 324 – Documento original do comprovante de pagamento da GRU paga no valor de R$ 100,00;

15-fls 325 e 326 – Documento original de encaminhamento de documentos à Coordenadora Geral de Outros Registros datado de 22/12/2009;

16-fl 327- Cópia reprográfica simples em preto e branco de declaração da Bhering Advogados informando que os documentos apresentados anexo ao processo são cópias fiéis dos correspondentes documentos originais;

17-fl. 328 – Cópia reprográfica simples em preto ebranco da Procuração;

18-fls 329 a 334- Cópia reprográfica em preto e branco autenticada pela Secretaria de Gobernación – Unidad de Govierno do Diário Oficial de La Federación de 03de novembro de 1999;

19-fls 335 a 341- Cópia reprográfica em preto e branco autenticada pela Secretaria de Gobernación – Unidad de Govierno do Diário Oficial de La Federación de 09 de março de 2000;

20-fls 342 a 346- Cópia reprográfica em preto e branco autenticada pela Secretaria de Gobernación – Unidad de Govierno do Diário Oficial de La Federación de 26 de junho de 2000;

21-fls 347 a 354 – Original de tradução juramentada de publicações feitas no Diário Oficial da Federação, Órgão do Governo Constitucional dos Estados Unidos Mexicanos, dias: 03 de novembro de 1999, quarta-feira; 09 de março de 2000, quinta-feira; e 26 de junho de 2000;

O cumprimento às exigências é descrito abaixo:

A exigência 1: Retificar no campo "delimitação da área geográfica" do Formulário de Pedido de Registro de Indicação Geográfica, conforme explicitado na folha 151 do Processo IG200802 no terceiro parágrafo da Declaração Geral de Proteção à Denominação de Origem "Tequila" e requerido no inciso IV do art. 6 da Resolução INPI N° 075 foi cumprida nas fl. 300 a 302 e nas fl. 329 a 354.

A delimitação da área geográfica considerada para efeito de proteção no Brasil é: Estado de Jalisco; os municípios de Abasolo, Ciudad Manuel Doblado, Cuerámaro, Huanimaro, Péujamo e Purísima Del Rincón, do Estado de Guanajuato, os municípios de Briseñas de Matamoros, Chavinda, Chilchota, Churintzio, Cotija, Ecuandurco, Jacona, Jiquilpan, Maravatio, Nuevo Parangangarigules, Numarán, Pajacuarán, Paribán, La Piedad, Regules, Los Reyes, Sahuayo, Tancitaro, Tangamandapio, Tangancicuaro, Tanhuato, Tinguindin, Tocumbo, Venustiano Carranza, Villamar, Vistahermosa, Yurecuaro, Zamora e Zináparo, do Estado de Michoacán; os municípios de Ahuacatlán, Amatlán de Cañas, Ixtlán, Jala, Jalisco, San Pedro de Lagunillas, Santa Maria Del Oro Y Teple, Del Estado de Navarit; y los municípios de Aldama, Altamira, Antiguo Morelos, Gómez Farias, González, Llera, Mante, Nuevo Morelos, Ocampo, Tuia y Xicotencail do estado de Tamaulipas, Município de Marcos Castellanos, do Estado de Michoacán e Município de Romita do Estado de Guanajuato.

A exigência 2- Retificar no campo "produto ou serviço" do Formulário de Pedido de Registro de Indicação Geográfica, conforme informado na folha 150 do Processo IG200802 no primeiro parágrafo da declaração geral de proteção à denominação de origem "TEQUILA" e requerido no inciso I alínea b do art. 6 da Resolução INPI Nº 075
*foi cumprida na fl. 302 sendo solicitado que conste como produto o "**destilado de agave tequilana weber de variedade azul**".*

A exigência 3- Esclarecer o porque ser o Sr. Ramon Gonzáles Figueiroa Chefe Executivo do Consejo Del Tequila a outorgar a procuração trazida aos autos, uma vez que segundo o Estatuto Del Consejo del Tequila fl. 172 do Processo 200802 somente o Presidente possui poderes para tanto. Foi cumprida nas fls. 303 e304.

A exigência 4- Apresentar documento que habilite o requerente a solicitar no Brasil o reconhecimento desta Denominação de Origem cuja titularidade, a luz dos documentos trazidos aos autos, corresponde ao Estado mexicano, nos termos da Lei da Propriedade Industrial daquele país foi cumprida nas fl. 319 a 321 cuja tradução juramentada cita o seguinte:

"O Governo Mexicano através deste Instituto Mexicano de la Propriedad Industrial é o legítimo e único titular da Denominação de Origem de Tequila, entretanto, o Instituto Mexicano de la Propriedad Industrial com o objetivo de consolidar a proteção à Denominação de Origem no exterior, e de acordo com as leis brasileiras que indicam que é um órgão privado ou o coletivo de produtores, o qual deverá administrar o registro dos produtos com Denominação de Origem, declara que o Conselho Regulador da Tequila é a unidade de verificação, órgão de certificação e o laboratório de provas aprovado pela Direção Geral de Normas da Secretaria da Economia do México e comprovado pela Entidade Mexicana de

Comprovação para avaliar a conformidade da Norma da Tequila e outras normas relacionadas com esta bebida.
Por outro lado o Conselho de Administração do CRT inclui em sua estrutura tanto, todos os produtores de Tequila, os quais deverão formar parte do Conselho em questão para produzir Tequila, como o Governo Mexicano, o qual inclui a representação deste Instituto Mexicano de la Propriedad Industrial, entre outras instâncias do Governo que estarão relacionadas com a proteção da denominação de Origem da Tequila.
Estas medidas permitem ao Instituto Mexicano de la Propriedad Industrial autorizar o Conselho regulador da Tequila, A. C., a registrar a Denominação de Origem da Tequila no Brasil, em nome do Estado mexicano, visto que o presente órgão conta com a estrutura para gerir e administrar o referido registro, sendo coadjuvante na proteção da Primeira Denominação de Origem do México. O texto acima é baseado no Art, 5 da Resolução 075 de 28/11/2000 e na Lei 9.279 de 1996."

Portanto, as exigências formuladas foram cumpridas e após análise, concluímos o Exame Formal do Pedido de Registro de Indicação Geográfica da espécie Denominação de Origem "Tequila" que atende as exigências formais requeridas pela Lei da Propriedade Industrial 9.279 de 16/05/1992 e pela Resolução n 075 de 28/11/2000. Recomendamos que seja publicado o pedido na forma do Art. 10 da citada Resolução para apresentação de manifestação de terceiros no prazo de 60 (sessenta) dias.

Interessado: Bhering Advogados

Estatísticas

DIRETORIA DE PATENTES

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
1.1	-	10.1	-	16.1	82	23.1	-
1.1.1	-	10.5	-	16.2	-	23.1.1	-
1.2	1	10.6	-	16.3	-	23.2	-
1.2.1	-	10.7	-	16.4	-	23.3	-
1.2.2	-	10.8	-	17.1	-	23.4	-
1.3	54	10.9	-	17.2	-	23.5	-
1.3.1	-	10.9.1	-	17.3	-	23.6	-
1.3.2	-	11.1	4	18.1	-	23.7	-
2.1	132	11.1.1	2	18.2	-	23.8	-
2.4	-	11.2	68	18.3	-	23.9	-
2.5	-	11.4	-	18.4	-	23.10	-
2.6	-	11.5	-	18.5	-	23.11	-
2.7	-	11.6	-	18.6	-	23.12	-
3.1	181	11.6.1	-	18.10	-	23.13	-
3.2	8	11.11	1	18.11	-	23.14	-
3.6	1	11.12	-	18.12	-	23.15	-
3.7	-	11.13	-	18.13	-	23.16	-
3.8	10	11.14	-	19.1	2	23.17	-
4.3	1	11.15	-	19.2	-	23.18	-
4.3.1	-	11.16	-	19.3	-	24.2	-
4.3.2	-	11.17	-	21.1	-	24.3	-
6.1	91	11.30	-	21.2	-	24.4	-
6.6	3	11.31	-	21.6	-	24.5	-
6.7	6	12.1	-	21.7	-	24.6	-
6.8	-	12.2	7	21.8	-	24.7	-
6.9	1	12.3	-	21.9	-	25.1	1
6.10	-	12.6	-	21.10	-	25.2	-
7.1	51	12.7	-	22.2	-	25.3	-
7.2	-	12.8	-	22.3	-	25.4	-
7.3	-	13.1	-	22.4	-	25.5	-
7.4	-	13.2	-	22.5	-	25.6	-
8.5	-	15.1	-	22.10	-	25.7	-
8.6	501	15.2	-	22.11	-	25.8	-
8.7	-	15.3	-	22.12	-	25.9	-
8.8	-	15.3.1	-	22.13	-	25.10	-
8.9	-	15.4	-	22.14	-	25.11	1
8.10	-	15.7	5	22.15	1	25.12	-
8.11	-	15.8	-	22.20	-	25.13	-
9.1	57	15.9	-	22.21	-		
9.1.1	-	15.10	-	22.22	-		
9.1.2	-	15.11	9	22.23	-		
9.1.3	-	15.12	-				
9.1.4	-	15.13	-				
9.2	88	15.14	-				
9.2.1	-	15.21	-				
9.2.2	-	15.22	6				
9.2.3	-	15.22.1	-				
9.2.4	-	15.23	-				
9.2.4.1	-	15.24	26				
		15.24.1	-				
		15.24.2	-				
		15.24.3	-				
		15.30	-				
		15.31	-				
		15.32	1				
		15.33	-				

TOTAL: 1402

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC
Estatística de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2042 de 23/02/2010

PEDIDOS E REGISTROS DE DESENHOS INDUSTRIAIS

Código	Quantidade	Código	Quantidade
30	-	50	-
31	-	51	-
32	-	52	-
33	-	53	-
34	3	54	1
34.1	-	54.1	-
35	3	55	-
35.1	-	56	-
36	-	57	-
37	-	58	-
38	-	59	-
39	50	60	-
40	5	61	-
41	6	62	-
42	-	63	-
43	-	64	-
44	-	65	2
45	-	66	-
46	10	70	-
46.1	-	71	1
46.2	-	72	-
46.3	-	73	1
47	-	74	-
48	-		
49	-		

TOTAL: 82

Estatística da Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

RPI 2042 de 23/02/2010

CONTRATOS DE TECNOLOGIA
LICENÇAS DE USO DE MARCAS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
060	-	272	-	998	-
130	1	290	-	999	-
185	7	295	-		
210	-	350	35		
		800	6		

Total:	49

REGISTROS DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
080	16	101	-	114	-
082	-	102	-	115	-
090	29	104	-	120	105
091	-	105	-		
093	-	106	-		
094	-	107	-		
095	-	108	-		
096	-	109	-		
097		110	-		
098	-	111	-		
099	-	112	1		
100	-	113	1		

Total:	152

INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS
PEDIDOS E REGISTROS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
305	-	373	-	420	-
315	-	375	-	423	-
325	-	380	-	425	-
335	-	385	-	430	-
345	-	390	-	435	-
350	-	395	-	440	-
357	-	405	-	445	-
360	-	410	-		
365	-	415	-		

Total:	-

Código Internacional adotado pelo INPI para Países e Organizações Internacionais

Organizações Internacionais

Escritório Eurasiano de Patentes	EA
Escritório de Marcas do Benelux e Escritório de Modelos de Benelux	BX
Instituto Internacional de Patentes	IB
Organização Regional de Propriedade Industrial Africana	AP
Organização Africana de Propriedade Intelectual (OAPI)	OA
Organização Européia de Patentes EPO	EP
Organização Mundial de Propriedade Intelectual (OMPI) (WIPO)	WO
Escritório para Harmonização no Mercado Interno (Marcas Registradas e Designs)	EM

Países - Ordem de Nomes

AFEGANISTÃO	AF
ÁFRICA DO SUL	ZA
ALBÂNIA	AL
ALEMANHA	DE
ANDORRA	AD
ANGOLA	AO
ANGUILLA	AI
ANT.IUGOSLÁVIA (REP.MACEDÔNIA)	MK
ANTARTICA	AQ
ANTÍGUA E BARBUDA	AG
ANTILHAS HOLANDESAS	AN
ARÁBIA SAUDITA	SA
ARGÉLIA	DZ
ARGENTINA	AR
ARMÊNIA	AM
ARUBA	AW
AUSTRÁLIA	AU
ÁUSTRIA	AT
AZERBAIJÃO	AZ
BAHAMAS	BS
BANGLADESH	BD
BARBADOS	BB
BAREINE	BH
BELARUS	BY
BÉLGICA	BE
BELIZE	BZ
BENIN	BJ
BERMUDAS	BM
BOLÍVIA	BO
BÓSNIA E HERZEGÓVINA	BA
BOTSUANA	BW
BRASIL	BR
BRUNEI DARUSSALAM	BN
BULGÁRIA	BG
BURKINA FASO	BF
BURUNDI	BI
BUTÃO	BT
CABO VERDE	CV
CAMARÕES	CM
CAMBOJA	KH
CANADÁ	CA
CATAR	QA
CAZAQUISTÃO	KZ
CHADE	TD
CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY	GG
CHILE	CL
CHINA	CN
CHIPRE	CY
COLÔMBIA	CO
COMORES	KM
CONGO	CG
COSTA DO MARFIM	CI
COSTA RICA	CR
CROÁCIA	HR
CUBA	CU
DINAMARCA	DK
DJIBUTI	DJ
DOMINICA	DM
EGITO	EG
EL SALVADOR	SV
EMIRADOS ARABES UNIDOS	AE
EQUADOR	EC
ERITRÉIA	ER
ESLOVÁQUIA	SK
ESLOVENIA	SI
ESPANHA	ES
ESTADOS UNIDOS	US
ESTÔNIA	EE
ETIÓPIA	ET
FEDERAÇÃO RUSSA	RU
FIJI	FJ
FILIPINAS	PH
FINLÂNDIA	FI
FRANÇA	FR
GABÃO	GA
GÂMBIA	GM
GANA	GH
GEÓRGIA	GE
GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	GS
GIBRALTAR	GI
GRANADA	GD
GRÉCIA	GR
GROELÂNDIA	GL
GUADALUPE	GP
GUAM	GU
GUATEMALA	GT
GUIANA	GY
GUIANA FRANCESA	GF
GUINÉ	GN
GUINÉ BISSAU	GW
GUINÉ EQUATORIAL	GQ
HAITI	HT
HOLANDA	NL
HONDURAS	HN
HONG-KONG	HK
HUNGRIA	HU
IÊMEN	YE
ILHA BOUVET	BV
ILHA DO HOMEN	IM
ILHA NATAL	CX
ILHA NORFALK	NF
ILHAS CAIMAN	KY
ILHAS COCOS	CC
ILHAS COOK	CK
ILHAS FAROE	FO
ILHAS HEARD E MC DONALD	HM
ILHAS MALVINAS	FK
ILHAS MARIANAS DO NORTE	MP
ILHAS MARSHALL	MH
ILHAS MENORES AFASTADAS EUA	UM
ILHAS SALOMÃO	SB
ILHAS TURKS E CAICOS	TC
ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)	VG
ILHAS VIRGENS (U.S.)	VI
ILHAS WALLIS E FUTURA	WF
ÍNDIA	IN
INDONÉSIA	ID
IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	IR
IRAQUE	IQ
IRLANDA	IE
ISLÂNDIA	IS
ISRAEL	IL
ITÁLIA	IT
JAMAICA	JM
JAPÃO	JP
JORDÂNIA	JO
KIRIBATI	KI
KUWAIT	KW
LAOS	LA
LESOTO	LS
LETÔNIA	LV
LÍBIA	LY
LIECHTENSTEIN	LI
LITUÂNIA	LT
LUXEMBURGO	LU
MACAU	MO
MADAGASCAR	MG
MALÁSIA	MY
MALÁWI	MW
MALDIVAS	MV
MALI	ML
MALTA	MT
MARROCOS	MA
MARTINICA	MQ
MAURÍCIO	MU
MAURITÂNIA	MR
MAYOTTE	YT
MÉXICO	MX
MIANMÁ	MM
MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	FM
MOÇAMBIQUE	MZ
MÔNACO	MC
MONGÓLIA	MN
MONT SERRAT	MS
NAMÍBIA	NA
NAURU	NR
NEPAL	NP
NICARÁGUA	NI
NÍGER	NE
NIGÉRIA	NG
NIUE	NU
NORUEGA	NO
NOVA CALEDÔNIA	NC
NOVA ZELÂNDIA	NZ
OMÃ	OM
ORGANIZAÇÃO EUROPÉIA DE PATENTES	EP
PAÍSES BAIXOS	PB
PALAU	PW
PANAMÁ	PA
PAPUA NOVA GUINÉ	PG
PAQUISTÃO	PK
PARAGUAI	PY
PERU	PE
PITCAIRN	PN
POLINÉSIA FRANCESA	PF
POLÔNIA	PL
PORTO RICO	PR
PORTUGAL	PT
QUÊNIA	KE
QUIRGUISTÃO	KG
REINO UNIDO	GB
REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	CF
REPÚBLICA DA CORÉIA	KR
REPÚBLICA DA MOLDOVA	MD
REPÚBLICA DOMINICANA	DO
REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	KP
REPÚBLICA TCHECA	CZ
REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA	TZ
REUNIÃO	RE
ROMÊNIA	RO
RUANDA	RW
SAARA OCIDENTAL	EH
SAINT PIERRE E MIQUELON	PM
SAMOA AMERICANA	AS
SAMOA OCIDENTAL	WS
SANTA HELENA	SH
SANTA LÚCIA	LC
SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	KN
SÃO MARINO	SM
SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE	ST
SÃO VICENTE E GRANADINAS	VC
SENEGAL	SN
SERRA LEOA	SL
SEYCHELLES	SC
SINGAPURA	SG
SÍRIA	SY
SOMÁLIA	SO
SRI LANKA	LK
SUAZILÂNDIA	SZ
SUDÃO	SD
SUÉCIA	SE
SUÍÇA	CH
SURINAME	SR
SVALBARD E JAN MAYEN	SJ
TADJIQUISTÀO	TJ
TAILÂNDIA	TH
TAIWAN, PROVÍNCIA DA CHINA	TW
TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS	TF
TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	IO
TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO	PS
TIMOR -LESTE	TL
TOGO	TG
TOKELAU	TK
TONGA	TO
TRINIDAD E TOBAGO	TT
TUNÍSIA	TN
TURCOMENISTÃO	TM
TURQUIA	TR
TUVALU	TV
UCRÂNIA	UA
UGANDA	UG
URUGUAI	UY
UZBEQUISTÃO	UZ
VANUATU	VU
VATICANO	VA
VENEZUELA	VE
VIETNÃ	VN
YUGOSLÁVIA	YU
ZAIRE	ZR
ZÂMBIA	ZM
ZIMBÁBUE	ZW

Países - Ordem de Sigla

AD	ANDORRA
AE	EMIRADOS ARABES UNIDOS
AF	AFEGANISTÃO
AG	ANTÍGUA E BARBUDA
AI	ANGUILLA
AL	ALBÂNIA
AM	ARMÊNIA
AN	ANTILHAS HOLANDESAS
AO	ANGOLA
AQ	ANTARTICA
AR	ARGENTINA
AS	SAMOA AMERICANA
AT	ÁUSTRIA
AU	AUSTRÁLIA
AW	ARUBA
AZ	AZERBAIJÃO
BA	BÓSNIA E HERZEGÓVINA
BB	BARBADOS
BD	BANGLADESH
BE	BÉLGICA
BF	BURKINA FASO
BG	BULGÁRIA
BH	BAREINE
BI	BURUNDI
BJ	BENIN
BM	BERMUDAS
BN	BRUNEI DARUSSALAM
BO	BOLÍVIA
BR	BRASIL
BS	BAHAMAS
BT	BUTÃO
BV	ILHA BOUVET
BW	BOTSUANA
BY	BELARUS
BZ	BELIZE
CA	CANADÁ
CC	ILHAS COCOS
CF	REPÚBLICA CENTRO AFRICANA
CG	CONGO
CH	SUÍÇA
CI	COSTA DO MARFIM
CK	ILHAS COOK
CL	CHILE
CM	CAMARÕES
CN	CHINA
CO	COLÔMBIA
CR	COSTA RICA
CU	CUBA
CV	CABO VERDE
CX	ILHA NATAL
CY	CHIPRE
CZ	REPÚBLICA TCHECA
DE	ALEMANHA
DJ	DJIBUTI
DK	DINAMARCA
DM	DOMINICA
DO	REPÚBLICA DOMINICANA
DZ	ARGÉLIA
EC	EQUADOR
EE	ESTÔNIA
EG	EGITO
EH	SAARA OCIDENTAL
EP	ORGANIZAÇÃO EUROPÉIA DE PATENTES
ER	ERITRÉIA
ES	ESPANHA
ET	ETIÓPIA
FI	FINLÂNDIA
GG	CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY
FJ	FIJI
FK	ILHAS MALVINAS
FM	MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)
FO	ILHAS FAROE
FR	FRANÇA
GA	GABÃO
GB	REINO UNIDO
GD	GRANADA
GE	GEÓRGIA
GF	GUIANA FRANCESA
GH	GANA
GI	GIBRALTAR
GL	GROELÂNDIA
GM	GÂMBIA
GN	GUINÉ
GP	GUADALUPE
GQ	GUINÉ EQUATORIAL
GR	GRÉCIA
GS	GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL
GT	GUATEMALA
GU	GUAM
GW	GUINÉ BISSAU
GY	GUIANA
HK	HONG-KONG
HM	ILHAS HEARD E MC DONALD
HN	HONDURAS
HR	CROÁCIA
HT	HAITI
HU	HUNGRIA
ID	INDONÉSIA
IE	IRLANDA
IL	ISRAEL
IM	ILHA DO HOMEM
IN	ÍNDIA
IO	TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO
IQ	IRAQUE
IR	IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)
IS	ISLÂNDIA
IT	ITÁLIA
JM	JAMAICA
JO	JORDÂNIA
JP	JAPÃO
KE	QUÊNIA
KG	QUIRGUISTÃO
KH	CAMBOJA
KI	KIRIBATI
KM	COMORES
KN	SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS
KP	REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA
KR	REPÚBLICA DA CORÉIA
KW	KUWAIT
KY	ILHAS CAIMAN
KZ	CAZAQUISTÃO
LA	LAOS
LB	LÍBANO
LC	SANTA LÚCIA
LI	LIECHTENSTEIN
LK	SRI LANKA
LR	LIBÉRIA
LS	LESOTO
LT	LITUÂNIA
LU	LUXEMBURGO
LV	LETÔNIA
LY	LÍBIA
MA	MARROCOS
MC	MÔNACO
MD	REPÚBLICA DA MOLDOVA
MG	MADAGASCAR
MH	ILHAS MARSHALL
MK	ANT.IUGOSLÁVIA (REP.MACEDÔNIA)
ML	MALI
MM	MIANMÁ
MN	MONGÓLIA
MO	MACAU
MP	ILHAS MARIANAS DO NORTE
MQ	MARTINICA
MR	MAURITÂNIA
MS	MONT SERRAT
MT	MALTA
MU	MAURÍCIO
MV	MALDIVAS
MW	MALÁWI
MX	MÉXICO
MY	MALÁSIA
MZ	MOÇAMBIQUE
NA	NAMÍBIA
NC	NOVA CALEDÔNIA
NE	NÍGER
NF	ILHA NORFALK
NG	NIGÉRIA
NI	NICARÁGUA
NL	HOLANDA
NO	NORUEGA
NP	NEPAL
NR	NAURU
NU	NIUE
NZ	NOVA ZELÂNDIA
OM	OMÃ
PA	PANAMÁ
PB	PAÍSES BAIXOS
PE	PERU
PF	POLINÉSIA FRANCESA
PG	PAPUA NOVA GUINÉ
PH	FILIPINAS
PK	PAQUISTÃO
PL	POLÔNIA
PM	SAINT PIERRE E MIQUELON
PN	PITCAIRN
PR	PORTO RICO
PS	TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO
PT	PORTUGAL
PW	PALAU
PY	PARAGUAI
QA	CATAR
RE	REUNIÃO
RO	ROMÊNIA
RU	FEDERAÇÃO RUSSA
RW	RUANDA
SA	ARÁBIA SAUDITA
SB	ILHAS SALOMÃO
SC	SEYCHELLES
SD	SUDÃO
SE	SUÉCIA
SG	SINGAPURA
SH	SANTA HELENA
SI	ESLOVENIA
SJ	SVALBARD E JAN MAYEN
SK	ESLOVÁQUIA
SL	SERRA LEOA
SM	SÃO MARINO
SN	SENEGAL
SO	SOMÁLIA
SR	SURINAME
ST	SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE
SV	EL SALVADOR
SY	SÍRIA
SZ	SUAZILÂNDIA
TC	ILHAS TURKS E CAICOS
TD	CHADE
TF	TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS
TG	TOGO
TH	TAILÂNDIA
T	TADJIQUISTÀO
TK	TOKELAU
TL	TIMOR-LESTE
TM	TURCOMENISTÃO
TN	TUNÍSIA
TO	TONGA
TR	TURQUIA
TT	TRINIDAD E TOBAGO
TV	TUVALU
TW	TAIWAN, PROVÍNCIA DA
TZ	REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA
UA	UCRÂNIA
UG	UGANDA
UM	ILHAS MENORES AFASTADAS / EUA
US	ESTADOS UNIDOS
UY	URUGUAI
UZ	UZBEQUISTÃO
VA	VATICANO
VC	SÃO VICENTE E GRANADINAS
VE	VENEZUELA
VG	ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)
VI	ILHAS VIRGENS (U.S.)
VN	VIETNÃ
VU	VANUATU
WF	ILHAS WALLIS E FUTURA
WS	SAMOA OCIDENTAL
YE	IÊMEN
YT	MAYOTTE
YU	YUGOSLÁVIA
ZA	ÁFRICA DO SUL
ZM	ZÂMBIA
ZR	ZAIRE
ZW	ZIMBÁBUE

"Lista dos Códigos de Duas-Letras para representação dos Paises, Entidades e Organizações Intergovernamentais baseada no Padrão ST.3 recomendado pela OMPI e na ISSO 3166-1."